03000001/C **การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของกระดูกสัตว์ที่อุณหภูมิสูง**

Phase of Cattle Bone at Elevated Temperatures.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาเทคโนโลยีทรัพยากร สาขาวิชาวิศวกรรมเซรามิก

นาง จรัสศรี ลอประยูร, นาย โสภณ เริงสำราญ

2528 - เมษายน 2528

03000002/C **สารเคมีจากใบมะกล่ำตาหนู**

Chemical Constituents in the Leave of Abrus precatorius Linn.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาง สุรัตนา อำนวยผล, นาย โสภณ เริงสำราญ

2527 - สิงหาคม 2529

03000003/C **การศึกษาสารประกอบอินทรีย์เคมีในสัตว์ทะเล ที่ไม่มีกระดูกสันหลังบางชนิด**

A Study of Organic Compounds from Some Marine Invertebrates

-

นางสาว ประภาพรรณ เตชะเสาวภาคย์

-

03000004/C -

Effets of Medroxyprogesterone Acetate and Testosterone Enanthate on Spermatogenesis and Fertility of Rabbits.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะแพทยศาสตร์

นาย เอนก อารีพรรค

-

03000005/C **การศึกษารูปแบบปกติของโรตีนอิเลคโตรฟอรีซิสใน ประชากรจังหวัดขอนแก่น**

-

-

-

2526 - -

03000006/C **อ๊อกซิเดชันของเฮโลเมอร์คูรี่ไซโคลอัลคานอล**

Oxidation of Halomercuricycloalkanol.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อำนาจ ตันติวนิช

2527 - สิงหาคม 2529

03000007/C **ผลของ Cimetidine และ Ranitidine ต่อขบวนการควบคุมปริมาณของ Quinine ในร่างกาย**

Effects of Cimetidine and Ranitidine on the Pharmacokineties of Quinine.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย สมพนธ์ วรรณวิมลรักษ์

2527 - 2528

03000008/C **เภสัชบำบัดตอนที่ 1 ยาปฏิชีวนะและซัลโฟนาไมด์**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง สุกัญญา เจษฎานนท์

2525 - 2527

03000009/C **การผลิตยาโพวิโดน-ไอโอดีน เป็นยาสำเร็จรูป**

-

-

-

2527 - -

03000010/C **การใช้ยาป้องกันและบรรเทาโรคแทรกทางตา ในผู้ป่วยโรคเบาหวาน**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง กาญจนา เกษสอาด

2525 - 2528

03000011/C **อุปทานและความแพร่หลายของการจำหน่ายยา กลุ่มเบนโซไดอาเซปีนส์ในประเทศไทย**

Supply and distribution of the benzodiazepine in Thailand.

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

นาย ปัญญา วรรณสถิตย์

-

03000012/C **การผลิตแอลกอฮอล์จากมันเทศ**

-

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏพระนครศรีอยุธยา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง สุดาวดี ธีรศิลป

-

03000013/C **การเตรียมน้ำมันสน (Pine Oil) จากน้ำมันสน (Turpentine Oil)**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

-

-

03000014/C **การสกัดสารสีเหลืองเข้มออกจากน้ำมันสนชนิด pine needle oil ที่เสื่อมคุณภาพ**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

-

-

03000015/C **การศึกษาปฏิกิริยาการเติมหมู่อัลไคล์แก่สารประกอบอินทรีย์บางประเภทโดยใช้โลหะทรานซิชันเป็นตัวเร่ง**

Reductive Alkylation of Active Methylene Compounds Using Transition Metal Catalysts.

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์

นาย สมยศ สุทธิไวยกิจ

- - มิถุนายน 2529

03000016/C **สมุนไพรไทย ตอนที่ 4 การศึกษาสารสำคัญในต้นจันทน์แดง**

Traditional Medicinal Plant of Thailand IV. Studies on Active Constituents of Dracaena loureiri.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาย นิจศิริ เรืองรังษี, ชวนพิศ โอสถศิลป์, นาย วันชัย ดีเอกนามกูล

-

03000017/C **การสกัดและการหาสูตรโครงสร้างของสารสำคัญ จากเมล็ดเหงือกปลาหมอ**

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์

สายสนม ประกอบผล, ดวงแข คำเพิ่มพูน, เพลินพิศ นันทจิต

-

03000018/C ฤทธิ์ลดน้ำตาลในเลือดของน้ำสกัดรากเตยหอม

Hypoglycemic Effect of Liquid Extract of the Root of Pandanus odorus.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นางสาว เพ็ญโฉม พึ่งวิชา, นางสาว อรวรรณ เรืองสมบูรณ์, นาง ยุวดี วงษ์กระจ่าง

2528 - 2530

03000019/C การศึกษาเกี่ยวกับเอ็นซัยม์ Pyrimidine 5'- Nucleotidase ในเม็ดเลือดแดง

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเทคนิคการแพทย์

นาง พรศรี ตันตินิติ, นาง วัฒนา ฤทธิมัต, นาง กนกนาถ ชูปัญญา, นาย สุทัศน์ ฟู่เจริญ

2528 - -

03000020/C การใช้ 1, 3-ไดไฮดรอกซี-2-โพรพาโนนกับกรดอะมิโนต่าง ๆ ในการสังเคราะห์ผลิตภัณฑ์สีน้ำตาล

Synthesis of the Brown Products from 1, 3- Dihydroxy-2-Propanone with amino Acids.

-

นาย บุญญวัตน์ อัศวเกียรติ

2529 - -

03000021/C การศึกษาสารเคมีที่ออกฤทธิ์จากต้นไฟเดือนห้า

Study of Active Chemical Constituents from Excoecaria oppositifolia Griff.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย พิเชษฐ์ วิริยะจิตรา, นาย อนันตชัย ชยันเกียรติ

-

03000022/C ศึกษาสีผสมอาหารและปริมาณตะกั่วในอาหารเจือสีที่ผลิตในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ทิพย์วัลย์ คำเหม็ง, นาง ศุภลักษณ์ ศรีจารนัย

2528 - 2529

03000023/C การศึกษาถึงกลไกการทำงานของวิตามินอีในกล้ามเนื้อกระต่าย

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว ประหยัด โกมารทัต, นาง เดือนฉนอม ถาวรนันท์, นาย ประพนธ์ วิไลรัตน์

มกราคม 2530 - มกราคม 2530

03000024/C การสำรวจหาความเป็นพิษของยาไทยแผนโบราณที่ใช้ขับประจำเดือนบางชนิดในหนูพันธุ์ลองอีแวนส์

Survey of Toxicity of Some Thai Emmenagogues in Long-Evans Rats.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาชีววิทยา

นาย ยุทธนา สมิตะสิริ

2528 - -

03000025/C **การสังเคราะห์สารประเภท Homoallylic Alcohols จาก Allylic alcohols โดยใช้ Sigmatropic Rearrangements**

-

-

นาย เพชรพิบูลย์ ประสิทธิ์

2529 - -

03000026/C **การศึกษาทางเภสัชเวทของสมุนไพรที่ใช้ในยาแผนโบราณเทียนกิ่ง**

The Pharmacognostical Study on Some Plants used in Traditional Medicine : Lawsonia inermis Linn.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นาง วนิดา จันทรเทพเทวัญ

2529 - 2529

03000027/C **การศึกษาทางเภสัชเวทของสมุนไพรที่ใช้ในยาแผนโบราณ : ชะเอมไทย**

The Pharmacognostical Study on Some Plants used in Traditional Medicine : Albizzia myriophylla Benth. (Cha-em-Thai)

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายเภสัชเวท

นาง นฤมล มงคลชัยภักดิ์

2529 - 2529

03000028/C **การตรวจหาสารสำคัญและฤทธิ์การทำลายเชื้อจุลินทรีย์ของปรู๋และเจตมูลเพลิง**

Determination of Chemical Constituents and antimicrobial Effect of Alangium salviifolium Wang, Plumbago inica L.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง แม้นสรวง วุฒิอุดมเลิศ, นางสาว อารมณ์ พงษ์พันธุ์

2529 - -

03000029/C **การใช้คาร์โบไดอิมไมด์ในการสังเคราะห์สารเอ็นเอซิลยูเรีย**

Carbodiimides in the Synthesis of N-Acylureas.

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อภิชาต สุขสำราญ

2529 - สิงหาคม 2529

03000030/C **การทดสอบเบื้องต้นของสารอินทรีย์ที่สำคัญในพืช วัชพืช ในป่าชายเลนและทะเล ในภาคตะวันออกของไทย**

-

-

นางสาว บุญธรรม ยะตินันท์, นางสาว อัมพา มานพ, นางสาว วารี เนื่องจำนงค์

-

03000031/C **การวิเคราะห์หาดีบุกปริมาณน้อย ๆ ในแหล่งน้ำธรรมชาติ โดยวิธีโพลาโรกราฟี**

Determination of Trace Tin in Natural Water by Polarographic Method.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง มุกดา จิรภูมิมินทร์

2528 - -

03000102/C **ตัวแปรที่มีผลต่อการสังเคราะห์สารเอสเตอร์จากน้ำมันปาล์มสเตียรีน**

Factors Affecting on the Synthesis of Fatty Esters from Palm Stearine.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว พิศมัย เจนวนิชปัญจกุล, นาย ประชัน อ่อนภักดี, นางสาว สุมาลัย ศรีกำไลทอง, นาย คงเดช เวียงทอง, นาง สุภัทรา มั่นสกุล

-

03000103/C การทดสอบคุณสมบัติฆ่าเชื้อจุลินทรีย์และเชื้อราของสารสกัด Terpinen-4-OL จากไพล

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ศศิธร วสุวัต, นาย บรรจงจิตร มหินทรเทพ, พุทธรินทร์ วรรณิสสร, พันโท กฤช กุวานนท์, นาง สายพิณ แสงหิรัญ

- - 2532

03000104/C ประโยชน์ของไมยราบยักษ์ : การแยกสกัดสารสกัดแสดงฤทธิ์และประโยชน์การต้านเชื้อจุลินทรีย์

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ศศิธร วสุวัต, พุทธรินทร์ วรรณิสสร, นาง ฉันทรา พูนศิริ, นางสาว อัจฉราพร พันธุ์รักษ์วงศ์

-

03000105/C ยางผสมระหว่างยางธรรมชาติกับยางไนไตรล์และการใช้สารช่วยเข้ากัน

Blends of Natural Rubber and Nitrile Rubber with the use of Compatibilisers.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย กฤษฎา สุชีวะ, นางสาว ปราณี ภิญโญชีพ, นาง อรพินท์ เผ่าวิบูล, นาง เสาวรภย์ ลิ้มเจริญ

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2532

03000106/C โปรแกรมทบทวนสำหรับเคมีทั่วไป

Review Program for General Chemistry.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สุรินทร์ หมอนจันทร์

2527 - -

03000107/C การศึกษาถึงความสัมพันธ์ขององค์ประกอบทางเคมีใน เฮโรอีนรายใหญ่จาก พ.ศ.2528-2531

Comparative Study of Chemical Compositions of Heroin Seized in Major Cases During 1985-1988.

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง นิรันดร์ บุญอิงเพริศพงศ์

-

03000108/C การวิเคราะห์หาปริมาณแคดเมียมในผักสดด้วยเทคนิคอะตอม มิกแอบซอร์บชันสเปกโทรโฟโตเมตรีชนิดเปลวไฟ

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง พรพิมล อำพันการ, เด่นดวง ทองสะอาด

-

03000109/C การวิเคราะห์หาปริมาณสารหนูในน้ำประปาในจังหวัดภาคใต้ โดยวิธีซิลเวอร์ไดเอธิลไดไธโอคาร์บาเมต

-

มหาวิทยาลัยทักษิณ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ประดิษฐ์ มีสุข, นาง เสาวณี โพชนุกูล

2532 - 2532

03000110/C การศึกษาหาปริมาณโบรอนโดยเทคนิคทาง

Neutron induced autoradiography. Boron Determination Study by Neutron Induced Autoradiography.

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์

นาง จินดา แต้มบรรจง

- - 2533

03000111/C **การใช้แอฟฟินิตี โครมาโตกราฟฟี เพื่อแยกเลคติน บริสุทธิ์ชนิดใหม่ซึ่งสามารถรวมตัวกับกรดไซอาลิคได้**

The Purification of New Sialic Acid Binding Lectin by Affinity Chromatography.

-

นาย สุรพงษ์ พินิจกลาง

-

03000112/C **การศึกษาถึงปัจจัยที่มีผลต่อการผลิตกรดกลูโคนิค โดย Aspergillus sp.**

Factors Effecting Gluconic Acid Production by Aspergillus sp.

-

นาง กรรณิกา จันทรสอาด

- - มกราคม 2533

03000113/C **โครงสร้างผลึกและคุณสมบัติทาง Electronic ของสารประกอบเชิงซ้อน Nitritobis-2, 2 Bipyridylamine Copper (II) Hexafluorophosphate.**

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว วีนัส คูณแสง

-

03000115/I **สมบัติเชิงโครมาโทกราฟีบางประการของไคตินจากเปลือกกุ้งก้ามกราม**

-

-

ณัฐยา ศรีสวัสดิ์, นาย ศิวัฒน์ กิรติเสวี, นาย นรุตม์ วิรยศิริ

2532 - สิงหาคม 2533

03000116/C **การเตรียมและศึกษาคุณสมบัติเชิงโครมาโทกราฟีของไคตินจากเปลือกกุ้งกุลาดำ**

Preparation and Chromatographic Property of Chitin from Shrimp Shell.

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์

ผศ. พงษ์จันทร์ จันทยศ

-

03000117/C **การศึกษาทางเคมีของเห็ดเรืองแสง**

Chemical Study of a Luminous Mushroom.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองอาหาร

นาง ดวงจันทร์ สุประเสริฐ

-

03000118/C **การศึกษาความเสถียรของสารประกอบเชิงซ้อนระหว่าง สารประกอบเปปไตด์กับไอออนของโลหะบางตัว**

Stability of the Complexes Between Peptide Compounds and Various Metal Ions.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วิทยา เรืองพรวิสุทธิ์

- - มกราคม 2533

03000119/C **การศึกษาถึงผลของอายุการเก็บต่อองค์ประกอบของน้ำผึ้ง**

The Study of Effect of Storge Period on Honey Composition.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง หิรัญรัตน์ สุวรรณนที, นางสาว มาลี ศรีสดสุข

พฤศจิกายน 2531 - 2532

03000120/C **การผลิตวัคซีนป้องกันโรคไข้สมองอักเสบจากไวรัสแจแปนีสเอนเซฟฟาไลตีส (เจอี)**

Production of Inactivated Mouse Brain Japanese Encephalitis Vaccine.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย สมาน พงษ์ไพโรจน์

-

03000121/C **การศึกษาสารคาร์โบไฮเดรทจากเปลือกทุเรียนในการเตรียมผลิตภัณฑ์ยาน้ำและผลิตภัณฑ์อาหาร**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว สุนันท์ พงษ์สามารถ, นาง เรวดี ธรรมอุปกรณ์, นาง ธิติรัตน์ ปานม่วง

- - ธันวาคม 2532

03000122/C **ตำราการตรวจเอกลักษณ์พืชสมุนไพร เล่ม 4 กระเทียม**

Text Book of Identification of Medicinal Plants Vol.IV Krathiam

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาง สมพร ภูติยานันต์

-

03000123/C **พืชสมุนไพรบำบัดพิษสัตว์**

Anti-Venom Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยทักษิณ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยา

นาย สมหมาย กระจ่างลิขิต

2532 - สิงหาคม 2533

03000124/C **การสร้างแบบฟอร์มประเมินผลการเยี่ยมบ้านชนิดกระบวนการ-ผลลัพธ์ สำหรับนักศึกษาพยาบาล มหาวิทยาลัยสงขลา-**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล บัณฑิตวิทยาลัย

-

-

03000125/C **การศึกษาฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาของพืชสมุนไพรที่ใช้เป็นยาลดความดันโลหิต ยาขับลม และยาระบาย**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาชีวเภสัชกรรม

นาง พักตร์พริ้ง แสงดี

- - 2527

03000126/C **การวิจัยสำรวจประสิทธิภาพ Spermicide ของยาสมุนไพรไทย เพื่อคัดเลือกเป็นวัตถุดิบในการผลิตยาคุมกำเนิด**

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ศศิธร วสุวัต, นาง ปราณี นันทศรี, นาง วิไลพร แช่มช้าง, นาง สายพิณ แสงหิรัญ, อุบลวรรณ พงษ์ประยูร, นางสาว ประไพ ภัทร คลังทรัพย์, นาง ปัทมา สุนทรศารทูล, นาง วรรณี คูสำราญ, นาย จำเนียร สัตยาพันธุ์, นางสาว ชุลีรัตน์ บรรจงลิขิตกุล, นาง ฉันทรา พูนศิริ, นาง ศิริเพ็ญ จริเกษม, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นาย จักรพงษ์ ลิมปนุสสรณ์

2525 - 2531

03000127/C การศึกษาสารประกอบทางเคมีจากดอกเทียนบ้านและฤทธิ์ในการต้านจุลินทรีย์

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยา

นาง สุมาลี เหลืองสกุล, นาง ยุวดี นาคะผดุงรัตน์, นาย สุรชัย รังสิยานนท์

2532 - 2533

03000128/C การศึกษาส่วนประกอบทางเคมีของหญ้าเกล็ดปลา

Investigation of the Chemical Constituents of Phyla Nodiflora Greene.

-

นางสาว สุนันท์ ชุนชาติประเสริฐ, นาง สุภาลักษณ์ ปรัชชญาสิทธิกุล, นางสาว อารียา แย้มผกา

-

03000129/C การศึกษาสารซึ่งมีฤทธิ์ทางชีวภาพของลูกชะพลู

Studies on Biologically Active Compounds from the Fruits of Piper sarmentosum Roxb.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาย กิตติศักดิ์ ลิขิตวิทยาวุฒิ

- - พฤศจิกายน 2530

03000130/C การศึกษาประสิทธิภาพการปล่อยของน้ำมันไหลจากครีมไพลจีซาล วท.

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สาขาวิจัยอุตสาหกรรมเภสัชและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

นาง ภัทรา อะหมะดีพีรซะหีด, ศิรินันท์ จันทร, นาง ศศิธร วสุวัต

2520 - 2533

03000131/C การศึกษาวิธีเตรียมแอนติ-เอ แอนติ-บี และแอนติ-เอบี จากพลาสมาของคนโดยอาศัย Kaolin เป็นตัวเปลี่ยนพลาสมา

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเทคนิคการแพทย์ ภาควิชาภูมิคุ้มกันวิทยาคลีนิค

นางสาว วารุณี คุณาชีวะ, นวลชื่น คำทอน

- - 2531

03000132/C ผลของยาไซเมตติดินต่อการสร้างอินเตอร์ลิวคิน 2

Effect of Cimetidine of Interleukin 2 Production.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเทคนิคการแพทย์ ภาควิชาภูมิคุ้มกันวิทยาคลีนิค

นาย วัชระ กสิณฤกษ์

- - 2531

03000133/C สารประกอบที่ฆ่าเชื้อราจากใบเทียนบ้าน

Antifungal Compound from Impatiens balsamina Leaves.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาง ธาตรี ผดุงเจริญ, นาง อารีรัตน์ ลออปักษา, นาย เอกรินทร์ สายฟ้า, นาย กิตติศักดิ์ ลิขิตวิทยาวุฒิ, นางสาว สารี วิรุฬห์ผล

ธันวาคม - มีนาคม 2531

03000134/C การศึกษาแนวทางพฤกษเคมีและเภสัชวิทยาของใบหนาด

Phytochemical and Pharmacological Studies of Blomca balsamiferg DC. Leaves.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง พิมลวรรณ ทัพยุทธพิจารณ์, นาย ธริส หิญชีระนันทน์

-

03000135/C สารเคมีในข่อย

Chemical Constituents of Streblus asper Lour.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง เกษร วีรชาโต

-

03000136/C เภสัชจลนศาสตร์ของยาธีโอฟิลลิน ในคนไทยที่สูบบุหรี่ และไม่สูบบุหรี่

Pharmacokinetics of Theophylline in Thai Smokers and Nonsmokers.

มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ คณะเภสัชศาสตร์

นาย สุพงษ์ เอกศิริพงษ์, นางสาว สุมนัส เสถียรวุฒิชาญ, นาย สุรัตน์ โรจน์พิบูลย์สถิตย์, นางสาว โพยม เบญญากุล, นาย สุเทพ จารุรัตนศิริกุล, น.พ. วิชัย เหล่าสมบัติ, มาลี แซ่จุง

มกราคม 2532 - ธันวาคม 2532

03000137/C การหาปริมาณเอทธานอลโดยใช้จุลินทรีย์แบบตรึงเซลล์

Determination of Ethanal by Using Immdoilized Microbial Cells.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาฟิสิกส์

นางสาว ปณต ถาวรังกูร, นางสาว เพริศพิชญ์ คณาธารณา

- - 2534

03000138/C การศึกษาฤทธิ์สมุนไพรว่านหางจระเข้ในการรักษาโรคแผลในกระเพาะอาหาร

The Study of Antigastric Ulcer Properties of Medicinal Plant : Aloevera Linn.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นางสาว ศิริมา พรสุวัฒนกุล

2533 - 2534

03000139/C การพัฒนาตำรับยาเตรียมที่ผลิตขึ้นในโรงพยาบาลของ ประเทศไทย

The Development of Various Pharmaceutical Dosage Farms Manufactured in the Hospitals in Thailand.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาง พรทิพย์ เชื้อมโนชาญ, นาง พาณี ศิริสะอาด, นางสาว สุพร จารุมณี

-

03000140/C ระดับธาตุสังกะสีในซีรัมคนอีสาน

Serum Zinc Level in Esarn People.

-

นาง เปรมใจ อารีจิตรานุสรณ์, นาย ชูชาติ อารีจิตรานุสรณ์

2532 - 2533

03000141/C การผลิตเอนไซม์เปอร์ออกซิเดสจากพืชในเขตลุ่มน้ำท่าจีน

The Production of Peroxidase from Plants in the Thachin Basin.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ธนิต ผิวนิ่ม

-

03000142/C การศึกษาการใช้ยากระตุ้นประสาทของผู้ขับรถบรรทุกขนาดใหญ่

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี

นาย วิจิตร บุญยะโหตระ, นาย ดำรงค์ อิ่มวิเศษ, นางสาว ลัดดา บุญวิสุทธานนท์

-

03000143/C เปรียบเทียบเทคนิคโครมาโทกราฟี และสเปกโทรสโกปี หาซัดคารินในอาหาร

A Comparative Chromatography and Spectroscopy of Analysis to Determine Saccharin.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง รัตนา มหาชัย, นาย วิรัช ว่องพัฒนากุล

ตุลาคม 2534 - พฤษภาคม 2535

03000144/C การศึกษาหาอัลคาลอยด์ ในใบทองหลางด่าง

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง สุนันท์ ชัยนะกุล

2533 - -

03000145/C กลไกการออกฤทธิ์ ของยาซัลโฟนาไมด์บางชนิดในการลดการสืบพันธุ์ : I การเปลี่ยนแปลงโปรตีนบนเยื่อหุ้มเซลล์อสุจิ และของเหลวในท่อฟักเชื้ออสุจิ ส่วนต่างๆ ในหนู

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว กุลวีณ์ สุจริต, นาย ชุมพล ผลประมูล, นาง วิภา วีรวัฒน์นภากุล

-

03000146/C การศึกษาหาปริมาณเพอร์ซัลเฟตในผงฟอกสีผสม และน้ำยา ไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ (เดือนต.ค. 2532-เดือนก.ย. 2533)

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมเครื่องสำอาง ฝ่ายควบคุมมาตรฐาน

นาง บุญศรี รามเดชะ, นางสาว อังคณา จิตรักนที, นางสาว ปราณี ธนสิทธิ์

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03000147/C การเฝ้าระวังเพื่อความปลอดภัย จากการใช้แชมพูสระผม (เดือนตุลาคม 2532-เดือนกันยายน 2533)

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมเครื่องสำอาง ฝ่ายควบคุมมาตรฐาน

นาง บุญศรี รามเดชะ, นางสาว ปราณี ธนสิทธิ์

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03000148/C โครงการวิจัยและพัฒนาสมุนไพรกระตุ้นกำหนัด

Aphrodisiac Plants Research Project and Development.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาชีววิทยา

นาย ยุทธนา สมิตะสิริ, นาย สนั่น สุภาสัย, นาง วรรณ์ธนา ขนันไทย, นาย บุญศรี เขียมั่ง

-

03000149/C การวิเคราะห์โครงสร้างขององค์ประกอบไอโซไซยาเนต พรีโพลีเมอร์

Identification of Chemical Components of some Isocyanate Prepolymers.

กรมศุลกากร กองวิเคราะห์สินค้า ฝ่ายวิทยาการจัดการ

นางสาว เล็ก เกษมสุรสกุล

-

03000150/C ความสามารถในการเป็นฟองของสบู่คาร์บอกไซเลต

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยีการยางและพอลิเมอร์

นาย บุญธรรม นิธิอุทัย, สมนึก วงศ์สุวัฒน์

-

03000151/C ปฏิกิริยา ลิธิเอชัน และปฏิกิริยาการแตกออกของระบบวงแหวน ของไซคลิกอีนอลอีเทอร์

Lithiation and Ring-Opening Reaction of Cyelic Enol Ether.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วิวัฒน์ หาญวจนวงศ์

-

03000152/C โครงการวิจัยและพัฒนากวาวเครือขาว ระยะที่ 3

White Gwow Kreur Research Project and Development Phase III.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาชีววิทยา

นาย ยุทธนา สมิตะสิริ, นาย สนั่น สุภาสัย, นาง กรแก้ว เสือสะอาด, นาย เสริมศักดิ์ หงส์นาค, นาย บุญเกตุ ฟองแก้ว, นาย บุญเสริม ชีวะอิสระกุล

-

03000153/C ยากันยุงสมุนไพร

Herbal Mosquito Repellent.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาคหกรรมศาสตร์

นาง ลมัย ทองเกมแก้ว, นางสาว สุมาลิกา เปี่ยมมงคล

-

03000154/C การศึกษายาสกัดจากสมุนไพรราชดัด ในการฆ่าเชื้อมะเร็งในหนูทดลอง

Study on Anti-Neoplastic Property in Vivo, of the Extract of Ratchadat, Brucea Amarissima...

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ศศิธร วสุวัต, พุทธรินทร์ วรรณิสสร, ศิรินันท์ จันทร, นาย จักรพงษ์ ลิมปนุสสรณ์, นาย มติ เหรียญกิจการ, นาย ทวีศักดิ์ สุนทรธนศาสตร์, นาง พรทิพา พิชา, สพ.ญ. เพียงใจ คูประดินันท์, นาง ฉันทรา พูนศิริ, นาง ดาลัด จันทราพิทักษ์, นาง ปัทมา สุนทรศารทูล

-

03000155/C ประโยชน์ของไมยราบยักษ์ : การแยกสกัดสารสกัดแสดงฤทธิ์และประโยชน์การต้านเชื้อจุลินทรีย์

Study on the Antimicrobial Activity of the Extract of Mimosa Pigra Linn.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ศศิธร วสุวัต, พุทธรินทร์ วรรณิสสร, นาง ฉันทรา พูนศิริ, นางสาว อัจฉราพร พันธุ์รักษ์วงศ์

-

03000156/C การทดสอบคุณสมบัติฆ่าเชื้อจุลินทรีย์ และเชื้อราของสารสกัด Terpinen-4-0l จากไพล

Studies on Antimicrobial and Antifungal Activities of Terpinen-4-0l Extracted from Zingiber.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ศศิธร วสุวัต, นาย บรรจงจิตร มหินทรเทพ, พุทธรินทร์ วรรณิสสร, พันโท กฤช กุวานนท์, นาง สายพิณ แสงหิรัญ

-

03000157/C การวิจัยสำรวจ ประสิทธิภาพ Spermicide ของสมุนไพรไทย เพื่อคัดเลือกเป็นวัตถุดิบในการผลิตยาคุมกำเนิด

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ศศิธร วสุวัต, นาง ปราณี นันทศรี, นาง วิไลพร แซ่มช้าง, นาง สายพิณ แสงหิรัญ, อุบลวรรณ พงษ์ประยูร, นางสาว ประไพ ภัทร คลังทรัพย์, นาง ปัทมา สุนทรศารทูล, นาง วรรณี คูสำราญ, นาย จำเนียร สัตยาพันธุ์, นางสาว ชุลีรัตน์ บรรจงลิขิตกุล, นาง ฉันทรา พูนศิริ, นาง ศิริเพ็ญ จริเกษม, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นาย จักรพงษ์ ลิมปนุสสรณ์

-

03000158/C การผลิตถ่านกัมมันต์จากพีท โดยการเผาและกระตุ้นด้วยไอน้ำในเตาฟลูอิไดซ์เบด

Production of Activated Carbon from Peats by Carbonization & Steam Activation in Fluidized Bed.

-

นาย บุญชัย ตระกูลมหาชัย, ผาสุก คงชาตรี, นาย มนัส อาฒยะพันธ์, นาง เกศรา นุตาลัย, น้อมจิตต์ เกิดผล

-

03000159/C การศึกษาวิจัยและพัฒนากรรมวิธีสกัดโปรทิงเจอร์ขิงขั้นกึ่งอุตสาหกรรม

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สาขาวิจัยอุตสาหกรรมเภสัชและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

นาย ทวีศักดิ์ โรหิตสุข, นาง ภัทรา อะหมะดีพีรซะหีด, ศิรินันท์ จันทร, นาย จรัส ทิสยากร, นาง ศศิธร วสุวัต

-

03000160/C การศึกษาการกลั่นแยกลำดับส่วน Terpinen-4-0l จากน้ำมันไพล

Study on Fractional Distillation Terpinen-4-0l from Phlai Oil.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว อัจฉราพร พันธุ์รักษ์วงศ์, ศิรินันท์ จันทร, นาง ศศิธร วสุวัต

-

03000161/C คุณภาพของยา Chlorpheniramine Maleate น้ำเชื่อม ปัจจัย ที่มีผลต่อปริมาณ

Related Substances Quality of Chlorpheniramine Maleate Syrup and Factors affect the Amount of Related Substances.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ฉันทนา อารมย์ดี, ปิยะนาถ ตันติวิรมานนท์, พัชรินทร์ วิยะวงษ์

-

03000162/C บทบาทของยาฆ่าเชื้อต่อเสตรปโตคอกลัส มิวแทนส์ ในการ ทำให้เกิดกรด

The Role of Antiseptic on Streptococcus mutans in Acid Production.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะทันตแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นางสาว พวงเพ็ชร เดชะประทุมวัน, นาย ทวิช กาญจนบุตร

2529 - 2530

03000163/C การศึกษาเปรียบเทียบการผลิตสารปฏิชีวนะ โดยเชื้อ Micromonospora และเชื้อสกุลอื่นที่เกี่ยวข้อง

Comparative Studies on Antibioties Production by Micromonospora and Related Genera.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาย สมบูรณ์ ธนาศุภวัฒน์

-

03000164/C แปรรูปทางชีวภาพของสารประกอบสตีเวียไซด์เป็นสารที่มีฤทธิ์ที่คล้ายจิ๊บเบอเรลลิน

Biotranstormation of Stevioside to Compounds Having Gibberellin-Like Activitier.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ด้วง พุธศุกร์, นาง พูนศุข ศรีโยธา, วัชรชัย เจริญมาก

-

03000165/C **การศึกษาคุณภาพของยาลดกรดที่ผลิตในโรงพยาบาล และที่ขายในร้านขายยา จังหวัดสงขลา**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาง อรุณศรี ลีจีรจำเนียร, นาย เสน่ห์ แก้วนพรัตน์, นางสาว อรุณศรี สุนทรพิธ

-

03000166/C **การประเมินความเป็นพิษของยาบำรุงโลหิตสตรีด้วยการทดสอบทางพิษวิทยา**

Evaluation of Possible Toxicity of Thai Emmenagogue Drugs by short-Term Toxicity Tests.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยโภชนาการ

นาย แก้ว กังสดาลอำไพ, นาง วรรณี คูสำราญ

-

03000167/C **การควบคุมคุณภาพของเพนิซิลลินอย่างรวดเร็ว**

Rapid Control of Penicillins.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นางสาว สุวรรณา เหลืองชลธาร

-

03000168/C **ศึกษาความเป็นกรดเป็นด่างของยาอมบ้วนปากคลอเฮกซิดีนในการติดสีบนแบบอะคลิลิก**

Effect of pH in Reducing the Stain Caused by Chlorhexidine Mouthwash on Acrylic Rasin.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะทันตแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นางสาว พวงเพ็ชร เดชะประทุมวัน, นางสาว วณี ทวีทรัพย์

-

03000169/C **การเตรียมเจลที่มีความคงตัวจากต้นว่านหางจระเข้**

Preparation of Stabilized Giel from Aloevera Linn.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาง ประนอม โพธิยานนท์, นางสาว สารี วิรุฬหผล

- - เมษายน 2535

03000170/C **การศึกษาคุณสมบัติในการยังยั้งการเจริญของเชื้อโรคของสมุนไพรข่าต่าง ๆ**

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว พรสวรรค์ ดิษยบุตร, นาง ศิริเพ็ญ ศรีจันทร์, นางสาว ปัทมา เทพสิทธา, นาง ศศิธร วสุวัต

-

03000171/C **การศึกษาเปรียบเทียบการวัดทางภายรูปวิทยาของอวัยวะสืบพันธุ์เพศผู้ของกลุ่มยุง Culex pipiens ในจังหวัดเชียงใหม่ของประเทศไทย**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาปรสิตวิทยา

นาย เวช ชูโชติ, นาย ประเสริฐ เคหา, นาย ปรัชญา สมบูรณ์, นาย เกตุรัตน์ สุขวัจน์, นาย อุดม ชัยทอง

-

03000172/C **การสำรวจ รวบรวม และอนุรักษ์พืชสมุนไพรพื้นเมืองไทย : สถานีวิจัยศรีราชา**

Eseploration Conlection and Conseroation of Natival Thai Medicinal Pants : Sriraja Reseach...

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สถานีวิจัยศรีราชา

นาย จำลอง เจียมจำนรรจา, นาย ธีระนันท์ บัวเพ็ชร

2535 - 2536

03000173/C การทำสีทาจากน้ำมันเมล็ดกระเพา

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง กรรณิการ์ สถาปิตานนท์, นาย ศิลปชัย อรัญยะนาค, นาง สุภัทรา มั่นสกุล

-

03000174/C การศึกษาวิธีวิเคราะห์ปริมาณไขในน้ำมันทานตะวันและน้ำมันรำ

The Study for Determination of Wax Content in Sunflower Oil and Rice Bran Oil.

องค์การค้าของคุรุสภา

นาย คงเดช เวียงทอง, นางสาว พิศมัย เจนวนิชปัญจกุล, นางสาว สุมาลัย ศรีกำไลทอง, นาง สุภัทรา มั่นสกุล

-

03000175/C การสังเคราะห์พอลิเอสเตอร์เรซินชนิดไม่อิ่มตัวจากขวดเพทที่ใช้แล้ว

Synthesis of Unsaturated Polyester Resin from PFT Waste Bottles.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อมร เพชรสม

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03000176/C การศึกษาองค์ประกอบเคมีของพืชสกุลทริโคแซนเทสในประเทศไทย

A study on chemical composition of Trichosanthes species in Thailand.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง วีณา จิรัจฉริยากูล

กุมภาพันธ์ 2534 - กุมภาพันธ์ 2536

03000177/C การประเมินสารละลายเมทิลเซลลูโลสและสารละลายคาร์โบปอล เพื่อเป็นน้ำกระสายยาที่หนืดสำหรับยาหยอดตาคีโต คอนาโซค

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นางสาว อรุณศรี สุนทรพิธ, นาย ภาวิช ทองโรจน์

มกราคม 2534 - ธันวาคม 2534

03000178/C การสังเคราะห์ (±)-8- Oseotetrahyobr opalmatine และ (±) Gusamlung B

-

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สุรชัย นิมจิรวัฒน์

มกราคม 2538 - ตุลาคม 2538

03000179/C การพัฒนาและการประยุกต์ใช้เอนไซม์ไกลคอซิเดสจากพืช ในประเทศไทยเพื่อประโยชน์ในการสังเคราะห์คาร์โบไฮเดรท

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

ม.ร.ว. ชิษณุสรร สวัสดิวัตน์, นางสาว เอมอร เบญจวงศ์กุลชัย, นางสาว ฤดี สุราฤทธิ์

กันยายน 2533 - กันยายน 2538

03000180/C โครงสร้างผนึกของคอปเปอร์ (I) แฮไลด์กับซัยสติดิวเตด ไธโอยูเรีย

Crystal structure of copper (I) halide and subsitituted thiourea

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย เชวง ภควัตชัย

-

03000181/C ผลของเทคนิคการเตรียมที่มีต่อการปลดปล่อยตัวยาออกจาก กรดซาลิไซลิกครีม

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นางสาว ลัดดา วงศ์พายัพกุล, นาง ดวงพร เหลี่ยวไชยพันธุ์

-

03000182/C ผลของการใช้ตัวแปรด้านเคมี ฟิสิกส์ และชีววิทยาในการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในแม่น้ำพองศึกษา ณ บริเวณแม่น้ำที่เกิดการปนเปื้อนเป็นประจำ

-

กรมอนามัย ศูนย์อนามัยสิ่งแวดล้อม เขต 4 ราชบุรี

นาย สารสิน อุยยานนท์, นาย ยรรยงค์ อินทร์ม่วง, นาย วงศ์วิวรรธ ธนูศิลป์

กันยายน 2537 - ตุลาคม 2538

03000183/C การศึกษาทางพฤกษเคมีของต้นข้าวหลาม

Phytochemical Study of Goniothalamus marcanii Craib.

-

นาย คณิต สุวรรณบริรักษ์, นาง สุรัตนา อำนวยผล

เมษายน 2538 - เมษายน 2539

03000184/C ปฏิกิริยาเชื่อมโยงของพอลิไซล็อกเซน

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาง สุจิตรา วงศ์เกษมจิตต์

มกราคม 2538 - กันยายน 2538

03000185/C การสังเคราะห์สารพอลิเมอร์ผลึกเหลวจำพวก พอลิไซล็อกเซน

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาง สุจิตรา วงศ์เกษมจิตต์

มกราคม 2538 - กันยายน 2538

03000186/C การผลิต การแยก และคุณสมบัติของสารปฏิชีวนะจาก แบคทีเรียจำพวกแอคติโนมัยสิท (Actinomycetes)

Production, Isolation and Properties of antibiotics from Actinomycetes.

-

นาง สัตถาพร สิโรตมรัตน์, นาย คณิต สุวรรณบริรักษ์

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03000187/C การพัฒนาอุปกรณ์และวิธีการวิเคราะห์ทองแดงโดย Flow Injection Analysis.

Development of Flow Injection Technique for the Determination of Copper.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย นรงค์ ฉิมพลี

กันยายน 2536 - ตุลาคม 2537

03000188/C การศึกษาสารเคมีจากใบพันซาดในส่วนที่สกัดจากเอทานอล

Chemical Studies in the Ethanol Extracted from Leaves of Erythrophleum succirubrum Gagnep.

-

นาย สมเดช กนกเมธากุล

ตุลาคม 2537 - ธันวาคม 2538

03000189/C การศึกษาสารประกอบเคมีที่มีฤทธิ์ด้านเชื้อจุลินทรีย์ ในต้นสะแกนา

An Investigation on the Antimicrobial Constituents from Combretum quadrangulare Kurz.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง เอมอร โสมนะพันธุ์, นางสาว จันทร์เพ็ญ วิวัฒน์, นาง วีณา จิรัจฉริยากูล

มกราคม 2537 - ธันวาคม 2537

03000190/C ฤทธิ์ป้องกันพิษต่อตับของแอนโดรกราโฟไลด์ในเซลล์ ตับอิสระของหนูขาว

Hepatoprotective effects of andrographolide in isolated rat hepatocytes.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง พรเพ็ญ เปรมโยธิน, นาย ชัยโย ชัยชาญทิพยุทธ, นาง พรพิมล กิจสนาโยธิน

กุมภาพันธ์ 2537 - กุมภาพันธ์ 2538

03000191/C การตรวจหาปริมาณสารกันบูดในผลิตภัณฑ์อาหาร พื้นเมืองภาคเหนือ

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง ดวงพร วินิจกุล

มีนาคม 2538 - กุมภาพันธ์ 2539

03000192/C การศึกษาการรับ-จ่าย โปรตรอนของสารประกอบ โนเวลอะมิโนแอซิด

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วิทยา เรืองพรวิสุทธิ์

- - ตุลาคม 2538

03000193/C การศึกษาความคงตัวของวุ้นว่านหางจระเข้ผงแห้ง และวุ้นผงแห้งที่ผสมสารเจือจางด้วยวิธีการเกาะกลุ่มของเม็ดเลือดแดง

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาง อรุณพร อิฐรัตน์, นาง สุปรีดี สังฆรักษ์

สิงหาคม 2538 - กุมภาพันธ์ 2539

03000194/C การศึกษาความคงตัวของผลิตภัณฑ์ครีม และเจลที่เตรียมจากผงแห้งของวุ้นว่านหางจระเข้เปรียบเทียบกับผลิตภัณฑ์ที่เตรียมจากวุ้นสด

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์

นางสาว สิริรัศมิ์ ปิ่นสุวรรณ, นาย เสน่ห์ แก้วนพรัตน์, นางสาว ขวัญจิต อึ้งโพธิ์

-

03000195/C ผลของสารประกอบฟอสเฟตต่อคุณภาพและอายุการเก็บปลาแช่เยือกแข็งบรรจุถุงแบบสูญญากาศ

Effect of Phoshate Substances on Quelity and Shelfife of Frozen Fish in Vaccum Packaging.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ ภาควิชาอุตสาหกรรมเกษตร

นาย วศิน รุ่งนิรันดรกุล, นาย อนุรักษ์ บุญแสวง

-

03000196/C การพัฒนาคุณภาพสีย้อมผ้าฝ้ายพื้นเมืองในจังหวัด เชียงราย

Improvement Quality of Local Cotton Falorices Dyes in Chiangrai Province.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏเชียงราย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง มาลี หมวกกุล

พฤษภาคม 2537 - พฤษภาคม 2538

03000197/C **การศึกษาอิทธิพลของคลอรีนที่มีต่อค่าความขาวสว่างและ การต้านทานแรงดึงของกระดาษสาในภาคเหนือ**

The Study of The Effect of Chlorine on Brightness Value and Tensile Strength of Sar Paper In .....

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏเชียงราย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย เจษฎา สุวรรณ

2537 - 2537

03000198/C **การทดสอบฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาของ เปลือกต้นกระท้อน, ต้นขอบชะนาง, ต้นขันทองพยาบาท, ราก มะขามป้อม**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สุนีรัตน์ เฉลิมเมือง, นางสาว สุพัตรา กาหยี

- - มกราคม 2539

03000199/C **การศึกษาสมุนไพรที่ใช้รักษาโรคติดเชื้อทางผิวหนัง**

Study of Thai Medicinal Plant used for Skin Infection Treatment.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาง จลีพร โกลากุล, นางสาว จิราวรรณ ทัพภะ, นางสาว ศรีโรจน์ จิรักษา

-

03000200/C **การตรวจหาส่วนของบิลิรูบินในซีรัมด้วยวิธีเอนไซม์โดยใช้เครื่อง Microplate reader ซึ่งต่อติดกับเครื่อง Computer.**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเทคนิคการแพทย์ ภาควิชาเคมีคลีนิค

นาง รุจาภา นิ่มสังข์, นาย สิทธิพล สายสวัสดิ์

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03000201/C **การพัฒนาการแยกธาตุแร่เอิธด้วยสารประกอบชิฟเบสโดย เทคนิค HPLC.**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง รัตนา มากี

-

03000202/C **การผลิตแอลกอฮอล์เชื้อเพลิงจากน้ำตาลเพนโตส**

The Production of Fuel Alcohol from a Pentose Sugar.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาพฤกษศาสตร์

นาย หรรษา ปุณณะพยัคฆ์

-

03000203/C **การศึกษาความคงตัวของวุ้นว่านหางจระเข้ ในรูปผงแห้งเปรียบเทียบกับวุ้นสุก**

Comparison of Stability of Aloe Vera Powder and Aloe Vara Ciel.

-

นาง อรุณพร อิฐรัตน์

-

03000204/C **การศึกษาสูตรโครงสร้างของสารเคมีจากรากน้ำเต้าแห้ง ในส่วนที่สกัดด้วยเอ็น-เฮกเซน**

Study of Chemical Structures in n-Heseane Extract from the Root Polyalthia Weeta.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สมเดช กนกเมธากุล

-

03000205/C **การทดสอบสารที่สกัดได้จากพืชสกุล Cassia พันธุ์พื้นเมืองต่อเชื้อราโรคพืช**

The Activities of Crude Extracts from Local Cassia spp. Agrinst Fungus.

-

นาย สมเดช กนกเมธากุล

-

03000206/C **การศึกษาและหาปริมาณฟลูออไรด์ในน้ำบาดาลในเขต อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง รัตนา มหาชัย, นาย วิรัช ว่องพัฒนากุล

-

03000207/C **กรดไขมันไม่อิ่มตัวชนิดโอเมกา-3 จากน้ำนึ่งปลาของอุตสาหกรรมปลาทูน่ากระป๋อง : การพัฒนาเพื่อเพิ่มมูลค่าของของเหลือใช้ในอุตสาหกรรมปลากระป๋อง**

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สาขาวิจัยอุตสาหกรรมเคมี

นางสาว สุมาลัย ศรีกำไลทอง, นางสาว เรวดี นาคดี, นาย ณรงค์เดช อาษา, นางสาว พิศมัย เจนวนิชปัญจกุล

-

03000208/C **การผลิตผลิตภัณฑ์แมงกะพรุนในน้ำปรุงรส**

Prodction of Jelly Fish in Sour Sauce.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์

นาย สมบัติ ขอทวีวัฒนา

-

03000209/C **การศึกษาสารประกอบอินทรีย์เคมีและปฏิชีวสารของสารพืชและสัตวทะเลบางชนิด**

-

มหาวิทยาลัยบูรพา สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล

นาย อดิสรณ์ มนต์วิเศษ, นาย พัฒนา ภูลเปี่ยม

-

03000210/C **การใช้เอ็นเอ็มอาร์สเปกโตรมิเตอร์ศึกษาโครงสร้างสารประกอบ 4-ออกโซไทอะโซลิดิน**

-

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อำนาจ ตันติวนิช

-

03000211/C **การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากยางพารา ส่วนที่ การวิจัยและพัฒนาแผ่นยางรองสระน้ำโดยใช้ยางผสม NR/EPDM, M.A. เป็น Modifier**

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สาขาวิจัยอุตสาหกรรมเคมี ห้องปฏิบัติการพัฒนาสูตรและ

กระบวนการเคมี

นางสาว ประทุม วงษ์พานิช, นาง กรรณิการ์ สถาปิตานนท์, นาง เกศรา นุตาลัย

-

03000212/C การผลิต gt 11 DNA และ In vitro packaging misces เพื่อใช้ในงานพันธุ์วิศวกรรม

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว นภา ศิวรังสรรค์

-

03000213/C การพัฒนาการย้อมสีสำหรับไหมไทย

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวัสดุศาสตร์

นาย วีระศักดิ์ อุดมกิจเดชา

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2535

03000214/C การพัฒนาการผลิตและการใช้เอนไซม์โปรติเอส โดย เทอร์โมฟิลิคแบคทีเรีย

Development of Protease Production and Utilization by Thermophilic Bacteria.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว สุรีย์ ฟูตระกูล, นางสาว ภาวิณี คณาสวัสดิ์

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03000215/C ผลของยาซัลฟานิลาไมด์ต่อโครงสร้างและหน้าที่ของท่อพักเชื้อและตัวอสุจิ

Effects of Sulfanilamide on Structure and Function of Epididymis and Epididymal Spermatozoa.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว กุลวีณ์ สุจริต, นาย ชุมพล ผลประมูล, นาง วิภา วีรวัฒน์นภากุล

กรกฎาคม 2536 - ธันวาคม 2536

03000216/C การสังเคราะห์ (+-)-Isoautumnaline และ (+-)- Dysoxyline

-

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สุรชัย นิมจิรวัฒน์

-

03000217/C สารต้านมาลาเรียจากเปลือกต้นชะมวง

Antimalarial Agents from the Bark of Garcinia Dulicis Roxb.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาย กิตติศักดิ์ ลิขิตวิทยาวุฒิ, นาง ธาตรี ผดุงเจริญ

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03000218/C สารประกอบเคมีในต้นสะค้าน

Chemical Constituents of the Stems of Piper Interruptum Opiz.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง สุภา เทพย์ปฏิพัธน์

ตุลาคม 2527 - กันยายน 2528

03000219/C สารต้านแบคทีเรียจากสมอพิเภก (Teminalia bellerica)

Antibacterial Compounds from Teminalia bellerica.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง สิริพร บูรพาเดชะ

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03000220/C การเปลี่ยนแปลงรูปร่างกายภายนอก และพฤติกรรมบางประการของโคพีพอด, Metacyclops minutus (Claus,1863)

-

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย

-

ธันวาคม 2527 - สิงหาคม 2528

03000221/C การผลิตเยื่อเคมีจากปอแก้วด้วยวิธีโซดาออกซิเจน

Soda Oxygen Puping of Roselle and Kenaf.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว พิศมัย เจนวนิชปัญจกุล, นาง นัยนา นิยมวัน, นาง รมณีย์ หวังดีธรรม, นาย บุญชู ลีลาขจรจิต, นางสาว กิตติพร แซ่จึง

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03000222/C การศึกษาทางพฤกษเคมีของส่วนที่มีฤทธิ์ลดน้ำตาล ในเลือดของมะระขี้นก

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาง กฤษณา ภูตะคาม

2538 - 2540

03000223/C สารต้านแบคทีเรียจากต้นหูกวาง (Terminalia catappa)

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง สิริพร บูรพาเดชะ

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03000224/C การศึกษาหาปริมาณและประสิทธิภาพการต้านเชื้อราของ น้ำมันหอมระเหยจากส่วนต่าง ๆ ของแมงลักคา

Quantitative Study and Antifungal Efficiency of Essential Oil from Parts of Hyptis suaveolens.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง ศิริพร โอโกโนกิ

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03000225/C การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อดองดึง

Tissue Culture of Gloriosa superba L.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชพฤกษศาสตร์ และเภสัชวินิจฉัย

นาย ชยันต์ พิเชียรสุนทร

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03000226/C การเตรียมสารประกอบของโครเมียมบางชนิดจากกากทิ้งโรงงานฟอกหนังสัตว์

Preparation of some Chromium Compounds from solid waste from a Tanning factory.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว อรทัย อัจฉริยวิวิธ, นาย พลยุทธ ศุขสมิติ, นางสาว ขวัญใจ ปฏิญญาบุญเมตตา

กุมภาพันธ์ 2538 - มิถุนายน 2538

03000227/C ศึกษาการ inactivate ยาในกลุ่ม aminoglycosides โดย ยาในกลุม penicillins และ cephalosporins.

Inactivation of aminoglycosides by penicillins and cephalosprins.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว จินดา หวังบุญสกุล, นาย ธานี เทศศิริ

มกราคม 2538 - ธันวาคม 2538

03000228/C **การสังเคราะห์สารประกอบเชิงซ้อน Macrobicyclic cobalt(III) hexaamine จากสารประกอบเชิงซ้อน Tris(propylenediamine) cobalt(III).**

-

-

นางสาว สุนทรี เบญจวงศ์กุลชัย

2537 - 2538

03000229/C **กระบวนการดูดซับบนพื้นผิวซีโอไลต์ดัดแปร : การสังเคราะห์โอลีฟินและแก๊สโซลีน**

Adsorption Process of Modified Zeolites: A Methanol Conversion to Olefin and Gasoline.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย จำรัส ลิ้มตระกูล, นางสาว นุจารี ประสิทธิ์พันธ์, นาง สุภา หารหนองบัว

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03000230/C **การหาปริมาณสารหนูและโลหะหนักในตะกอนจาก ทะเลสาบสงขลา โดยวิธีอะตอมมิกแอบซอร์พชันสเปก โทรสโคปี**

-

มหาวิทยาลัยทักษิณ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ประดิษฐ์ มีสุข

มกราคม 2539 - กันยายน 2539

03000231/C **การผลิตยางโปรตีนต่ำจากน้ำยางพาราโดยใช้ เอ็นไซม์ปาเปนและอัลคาเลส**

The Production of Deproteinized Natural Rubber from Natural Rubber Latex by Using Papain and.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาวิทยาศาสตร์

นาย ไพโรจน์ กลิ่นพิทักษ์

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03000232/C **การสังเคราะห์สารประกอบเชิงซ้อนของโลหะ โคบอลต์และ โมลิบเดนัมที่มีลิเกนด์ไอโซพรีนิล**

Syntheses of Cobalt and Molybdenum Complexes Containing Isoprenyl Ligands.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว วิมลรัตน์ ตระการพฤกษ์

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03000233/C **การเปรียบเทียบคุณภาพสำเร็จรูปที่ผลิตจากโรงงานได้มาตรฐาน GMP และโรงงานที่ไม่ได้มาตรฐาน GMP**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว จินดา หวังบุญสกุล, นาย วิรัช เรืองศรีตระกูล, นางสาว นาถธิดา วีระปรียากูร, นางสาว กนกวรรณ จารุกำจร, นาย ชาญชัย จารุภาชน์

2537 - 2538

03000234/C **ระบบยูเอเอสบี-ตัวกลางกรองแบบอุณหภูมิสูงและสองขั้นตอนสำหรับบำบัดน้ำกากส่าและผลิตก๊าซชีวภาพ**

Two-Stage Thermophilic Filter-UASB System for Distillery Waste Treatment and Biogas Production.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย สุเมธ ชวเดช

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03000235/C **การเพิ่มอัตราการละลายของทองในสารละลายไซยาไนด์ โดยใช้ Pb-ion และ NP-1**

-

กรมทรัพยากรธรณี กองโลหกรรม

นาย ปราโมทย์ ภูพานทอง

-

03000236/C **คุณภาพน้ำและโลหะหนักตกค้างในดินตะกอนและในสัตว์น้ำบางชนิดจากแม่น้ำเจ้าพระยา**

Water Quality and Heavy Maetal Residue in Sediment and Some Fisher from the Chao Phraya River.

กรมประมง กองสิ่งแวดล้อมประมง

นางสาว อารี ไชยาภินันท์

มีนาคม 2535 - พฤศจิกายน 2535

03000237/C **การออกแบบและสร้างอุปกรณ์ที่ทำขึ้นเองของระบบ โฟลว์อินเจ็คชันอะนาไลซีส เพื่อการพัฒนาเทคนิคใหม่ ในการหาปริมาณของเหล็ก**

Designing and Home-made Flow Injection Analysis System for New Improve Method Development in Iron Determination.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย เฉลิม เรืองวิริยะชัย, นาย พลสันห์ มหาขันธ์

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03000238/C **การพัฒนาระบบการฝึกงานด้านเภสัชศาสตร์**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง จรัสพรรณ สงวนเสริมศรี, นางสาว ปริยา ตันติพัฒนานันท์, นางสาว ธาริณี สินชัย, นาง พาณี ศิริสะอาด

2534 - 2536

03000239/C **การผลิตเหยื่อเคมีจากปอแก้วด้วยวิธีโพแทสเซียมแอน ทราควิโนน**

Potassium Base Anthraquinone Pulping of Roselle.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สาขาวิจัยอุตสาหกรรมเคมี

นาง รมณีย์ หวังดีธรรม, นาย เดโช ศรีวิจิตร, นางสาว พิศมัย เจนวนิชปัญจกุล, นาย บุญชู ลีลาขจรจิต, นาย ไพโรจน์ ชัยจันทึก, นาง นัยนา นิยมวัน

-

03000240/C **ปัญหาความต้องการและแนวทางในการแก้ปัญหาเภสัชกร คู่สัญญา**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาง พาณี ศิริสะอาด, นางสาว ปริยา ตันติพัฒนานันท์, นาง จรัสพรรณ สงวนเสริมศรี

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03000241/C **การศึกษาวิเคราะห์โพลีมอร์ฟิคเอนไซม์บางชนิดสำหรับงานนิติเวช**

Study of some Polymorphic Enzymes Typing Systems for Forensic Science.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง สุกัญญา สุนทรส

- - กุมภาพันธ์ 2535

03000242/C **การศึกษาการใช้สมุนไพรในชุมชน จังหวัดขอนแก่น**

The Study of Utilization of Medicinal Plants in Rural Areas Khon Kaen Province.

สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ สำนักนโยบายและแผนการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม เขตการศึกษา 9 จ.อุดรธานี

นาย ชัยรัตน์ พัฒนเจริญ, นาง สุพัตรา ชาติบัญชาชัย, นางสาว วนิดา วิระกุล, นาย ชาญชัย จารุภาชน์, นาง สุจินดา สุขกำเนิด

-

03000243/C ภาวะของอัลทราฟิลเทรชันต่อการผลิตน้ำตาลกลูโคสจาก น้ำมันสำปะหลัง

Ultra - Filtration Conditions in Glucose Production from Cassava Pulp.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาย ชิดพงศ์ ประดิษฐสุวรรณ, นาย โปรดปราน สิริธีรศาสน์, นาย สุเมธ ตันตระเธียร

-

03000244/C พฤติกรรมการเลือกซื้ออาหารและยาของแม่บ้านในเขตเมืองและชนบท

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองวิชาการ

นาง ชะอรสิน สุขศรีวงศ์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000245/C การวิเคราะห์สารประกอบสารหนูโดยเทคนิคไอออนโครมาโตกราฟฟี่

Speciation of Arsenic Compound by Ion Chromatography.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ชัชวลี กะลัมพะเหคำ

เมษายน 2539 - เมษายน 2540

03000246/C การประเมินผลงานสมุนไพรและการแพทย์แผนไทยในชุมชนแผนพัฒนาสาธารณสุขฉบับที่ 6 (พ.ศ. 2530-2534)

-

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข สำนักงานคณะกรรมการสาธารณสุขมูลฐาน

นาย สรชัย จำเนียรดำรงการ, นางสาว รุจินารถ อรรถสิษฐ, นางสาว เพียงจันทร์ เศวตศรีสกุล

2534 - สิงหาคม 2536

03000247/C การสังเคราะห์และฤทธิ์ทางชีวภาพของสารอนุพันธ์บางชนิดของเอคไดสเตอรอยด์

Synthesis and Biological Activity of some Derivatives of Ecdysteroids.

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อภิชาต สุขสำราญ

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03000248/C ตลาดยาแผนโบราณในจังหวัดนครปฐม

Market for Traditional Medicines in Nakorn Pathom.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมชุมชน

นางสาว ระพีพรรณ ฉลองสุข, นางสาว ดนิตา ภาณุจรัส

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000249/C ความสำคัญของสารหนูต่อผลผลิตเบื้องต้นบริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออกของประเทศไทย

-

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์

นาย พิชาญ สว่างวงศ์

2537 - 2538

03000250/C **การศึกษาอัตราการสะสมของสารตะกั่วในตะกอนดินบริเวณปากแม่น้ำบางปะกงโดยใช้เทคนิคการวัดอายุทางกัมมันตรังสีตะกั่ว-210**

-

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์

นาย วิทยา บุญถนอม

ตุลาคม

03000251/C **การวิเคราะห์ปริมาณคลอโรฟอร์ม ในน้ำที่ผ่านการเติมคลอรีน**

Determination of Chloroform in Chlorinated Water.

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ชุลีพร พุฒนวล

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03000252/C **การวิเคราะห์โลหะหนักในน้ำบริเวณสระแก้ว จังหวัดพิษณุโลก**

An Analitical Study on Heavy Metal in Water of Sra-Keaw Phitsanulok Hospital.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะศึกษาศาสตร์

นาย ดุรงค์ฤทธิ์ หุ่นทอง

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03000253/C **การสังเคราะห์มาสโคน**

-

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย พินิติ รตะนานุกูล

ตุลาคม 2537 - เมษายน 2537

03000254/C **ฤทธิ์ลดน้ำตาลในเลือดของเถามะระขี้นก**

Blood - glucose Lowering Activity of Mara Khee Non Stem (Monordica Charantia L. Var Abbreviata Ser.).

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

สุปราณี เสียงใส, นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์, นาง กฤษณา ภูตะคาม

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03000255/C **การผลิตฟิล์มที่ย่อยสลายได้จากวุ้นนาตก**

Preaparation of Biodegradable film from Nata Gel.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาย สุเมธ ตันตระเธียร, นางสาว พาสวดี ประทีปะเสน

ธันวาคม 2538 - มิถุนายน 2539

03000256/C **การศึกษาวิธีการนำเอาเซรามิกซ์/สปีเนลที่สังเคราะห์ได้ไปประยุกต์**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นางสาว ปราณีต โอปณะโสภิต

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000257/C **การศึกษาทางด้านจลนพลศาสตร์ของการละลายซิลิกาในการสังเคราะห์ไซลาเทรนพอลิเมอร์**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นางสาว ปราณีต โอปณะโสภิต

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03000258/C **การศึกษาการสังเคราะห์และสมบัติของโพลีเบนซอกซาซีนและการประยุกต์ในการทำพันธะกับไอออนของโลหะ**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย สุวบุญ จิรชาญชัย

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000259/C **สารต้านมาลาเรียจากน้ำเต้าลม**

Antimalarial Agents from Nepenthes thorelii Lee.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ศูนย์เครื่องมือวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย กิตติศักดิ์ ลิขิตวิทยาวุฒิ, นาย จิระพันธ์ กรึงไกร

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03000260/C **การทดสอบการละลายของยาเม็ด Norfloxacin ที่มีขายในร้านขายยาในเขตเทศบาลเมืองขอนแก่น**

Dissolution of Norfloxacin Tablets Available in Khon Kaen City.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย ธีระ ฤทธิรอด, นาย สุมน สกลไชย, นาย ธเนศ พงศ์จรรยากุล, นาง อรุณศรี ปรีเปรม

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03000261/C **วิธีการผลิตวาร์นิชจากน้ำมันเปลือกเมล็ดมะม่วงหิมพานต์ในระดับกึ่งการผลิตต้นแบบ : การพัฒนาน้ำมันผสมสีทาจากน้ำมันพืช**

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สาขาวิจัยอุตสาหกรรมเคมี

นาง กรรณิการ์ สถาปิตานนท์, นาย เพิ่มสุข มาทะ, นาย ศิลปชัย อรัญยะนาค

-

03000262/C **การพัฒนาเทคโนโลยีการแยกส่วนน้ำปาล์ม : การใช้ประโยชน์ของน้ำมันปาล์มแปรรูป**

Technology Development o palm Oil Fractionation.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สาขาวิจัยอุตสาหกรรมเคมี

นางสาว สุมาลัย ศรีกำไลทอง, นางสาว พิศมัย เจนวนิชปัญจกุล, นาง สุภัทรา มั่นสกุล, นาย ณรงค์เดช อาษา

-

03000263/C **การผลิตซิลิกาเจลดูดความชื้นจากขี้เถ้าแกลบ**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นาย โสภณ เริงสำราญ, นางสาว สุพิณ ต่างวิวัฒน์

-

03000264/C **การสังเคราะห์เมทิลและเอทิลเอสเตอร์จากน้ำมันปาล์มโดยวิธีทางเคมีและทางเอนไซม์**

Synthesis of Methol and Ethal Esters from Palm Oil by Chemical and Enzyme Methods.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ภาวิณี คณาสวัสดิ์, นาย ด้วง พุธศุกร์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000265/C **การศึกษาการซึมผ่านของตัวทำลายอินทรีย์ของโพลิเอทธิลีน ความหนาแน่นสูง(HDPE)**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาง กัญจนา ตระกูลคู

-

03000266/C การสกัดน้ำมันเปลือกเมล็ดมะม่วงหิมพานต์โดยตัวทำละลาย

Solvent Extraction of Cashew Nut-Shell Liquid.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชาวิศวกรรมเคมี

นาย ชาคริต ทองอุไร, นาย สุธรรม สุขมณี, นาย สรวิศ จิตรบรรเจิดกุล

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000267/C การเติมสเตียรินที่เหมาะสมในการตกผลึกน้ำมันปาล์ม

Optimum Stearin Adulteration in Palm Oil Crysta.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชาวิศวกรรมเคมี

นาย ชาคริต ทองอุไร, นาย สุธรรม สุขมณี, นาง จรรยา อินทมณี

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000268/C การผลิตแซนแทนกัมจากแบคทีเรีย Xanthomonas campestris เพื่อใช้ในอุตสาหกรรมอาหาร

Production of Xanthan Gun from Xanthomonas campestris for Food Industry.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

นางสาว อรนุช เผ่าจินดา

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000269/C การศึกษาเอ็นไซม์ไลเปสเพื่อเร่งปฏิกิริยา Interisterification ในน้ำมันมะกอก

The Study on Fungi Lipase for Interesterification of Olive Oil.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร

นาง วิไล รังสาดทอง

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2534

03000270/C การทำบริสุทธิ์ การศึกษาคุณสมบัติ และการนำไปประยุกต์ใช้ในการศึกษาชีวโมเลกุลที่มีปริมาณน้อยของ neutral cytoplasmic phosphotase จากน้ำยางพารา

Purification, Characterization and Application for Detecting Biomolecules in Small Amount of Neutral Cytoplasmic Phosphase from Rubber Latex.

Purification, Characterization and Application for Detecting Biomolecules in Small Amount of Neutral Cytoplasmic Phosphase from Rubber Latex.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง นงพร โตวัฒนะ

2537 - 2539

03000271/C การวิเคราะห์ปริมาณตะกั่วในอาหาร โดยวิธีอะตอมมิคแอบซอบชั่นสเปคโทรเมตรี

Determination of Lead Level in Foods by Atomic Absorption Spectrometry.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาย วิรัช เรืองศรีตระกูล, นาย ธานี เทศศิริ

กันยายน 2539 - กันยายน 2540

03000272/C การหาปริมาณและชนิดแอลกอฮอล์ในยาธาตุน้ำแดงและยาขับลมโดยวิธีแกสโครมาโทกราฟฟี่ร่วมกับแมสสเปคโตรเมตรี

Quantitative and Qualitative Determination of Alcohol in Stomachica and Carm.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นางสาว จินดา หวังบุญสกุล, นางสาว กนกวรรณ จารุกำจร, นาง สุภาวดี ดาวดี

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000273/C **ความสัมพันธ์ระหว่างโรคฟลูออไรด์เป็นพิษกับฟลูออไรด์กัมมันตภาพที่มากเกินพอในแหล่งน้ำบาดาลที่ใช้ในครัวเรือนบางแหล่งของแอ่งเชียงใหม่**

Relationship Between Fluorotoscicosis and Exerse Fluoride Activity in some Domestic Groundwater Supplier of the Chiang Mai Basin.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์

นาย พงษ์พอ อาสนจินดา, นาง มยุรี พรหมพุทธา

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000274/C **เจลบัวบกยึดติดเยื่อบุเมือกในช่องปาก**

Centella asiatica Oral Mucoadhesive Gel.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาง สุชาดา ชุติมาวรพันธ์, นาย ชัยโย ชัยชาญทิพยุทธ

- - กุมภาพันธ์ 2541

03000275/C **กรรมวิธีการผลิตผักและผลไม้อบแห้ง**

A Study on the Production of Dried Vegetables and Fruits.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง กุลยา จันทร์อรุณ

กันยายน 2539 - กันยายน 2540

03000276/C **การหาปริมาณเบโซเอไพรีนรูปฝุ่นละอองในอากาศ เขตพระนครศรีอยุธยา**

The determination of Particulate Benzo(a) Ryrene in Ambient Air of Ayutthaya.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏพระนครศรีอยุธยา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว นิตยา พรหมวนิช

พฤศจิกายน 2537 - เมษายน 2538

03000277/C **การปนเปื้อนโลหะหนักบางชนิดในอ่าวปัตตานี : โครงการวิจัยอ่าวปัตตานี ระยะที่ 2**

The Contamination by Some Heavy Metals in Pattani Bay : Pattani Bay Research Project : Phase II.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว ปรียา วิริยานนท์

2534 - 2537

03000278/C **ส่วนที่ 1 : การวิจัยและพัฒนาแผ่นยางรองสระน้ำโดยใช้ยางผสม : การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากยางพารา**

Nr/EPDM 70:30 Atiphatic / Aromatic Resin เป็น Compatibilizer : Development of Natural Rubber Products.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว ประทุม วงษ์พานิช, นาย มนัส อาฒยะพันธ์, นาง กรรณิการ์ สถาปิตานนท์, นาง เกศรา นุตาลัย

กันยายน 2539 - กันยายน 2540

03000279/C **การวิเคราะห์หาปริมาณ Carotenoids ชนิดต่าง ๆ และคุณค่าทางอาหารของวิตามินเอในมะละกอสุกพันธุ์ต่าง ๆ**

Determination of Carotenoids Content and Vitamin A Activity in Different Cultiva of Ripe Papaya.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

-

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03000280/C **การวิเคราะห์สารออกฤทธิ์จากฟ้าทะลายโจรและขมิ้นจากแหล่งปลูกต่าง ๆ**

Analysis of Bioactive Substances of Andrographis paniculata and Curcuma longa.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย บุญส่ง คงคาทิพย์

-

03000281/C การศึกษาปฏิกิริยาอัลกอฮอไลซีสของน้ำมันหมูและน้ำมันถั่วเหลืองในตัวทำลายอินทรีย์โดยไลเปสตรึง

Study of Alcoholysis of Lard and Soybeen Oil in Organic Solvents by Immobilized Lipases.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ภาวิณี คณาสวัสดิ์

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03000282/C การใช้ผลิตภัณฑ์ธรรมชาติในการลดปริมาณโลหะหนักในน้ำ

Utilization of Natural Product for Reducing the Heavy Metal Ions in Water.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย เฉลิม เรืองวิริยะชัย, นาย สมหมาย ช้างพันธ์

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03000283/C การพัฒนาสูตรตำรับไดโคลฟิแนคไดเอทาโนลามิน โดยใช้ไมโครอิมัลชันเป็นองค์ประกอบหลัก

Formulation Development of Diclofenac Diethanolamine Utilizing Microemulsion as a Main Composition.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาย ไกรสีห์ อัมพรายน์

มิถุนายน 2537 - มิถุนายน 2538

03000284/C การใช้สมุนไพรเป็นยาของประชาชนจังหวัดเพชรบุรี ปี พ.ศ.2538

-

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

นาย ปัญญา ธีระวิทยเลิศ, นาง วีรวรรณ เสถียรกาล, นาย ไพศาล สุวรรณรักษา, นาง วัลลาภ์ นุตะมาน, นาย สมชาย พงศ์สุเสนีย์

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03000285/C ผลกระทบของกิจกรรมโรงงานอุตสาหกรรม แหล่งเกษตรกรรมและชุมชนที่มีต่อคุณภาพน้ำของลำน้ำมูลในเขต จังหวัดอุบลราชธานี

A Study of the Impacts of Industrial, Agricultural and Community Activities on Water Qualitity of the Moon River in Ubonrachthani Province.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย เรืองเดช วงศ์เสนา, นาย เสรี จันทรโสภณ, นาย วิรัช ว่องพัฒนากุล, นาย ทัศน์ ทัศนียานนท์, นาง รัตนา มหาชัย

กุมภาพันธ์ 2534 - ธันวาคม 2535

03000286/C ฤทธิ์ต้านจุลชีพของใบชุมเห็ดเทศ (Cassia alata Linn.)

Antimincrobial Activity of Cassia Alata, Linn. Leave.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ชนกพร เผ่าศิริ, นาง เกษร นันทจิต

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03000287/C การศึกษาการนำขยะพลาสติกประเภทภาชนะบรรจุกลับมาใช้ใหม่

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย เกริกชัย สุกาญจนัจที

-

03000288/C **การศึกษาสารตกค้างในเม็ดพลาสติกที่ทำจากพขยะพลาสติก**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย เกริกชัย สุกาญจนัจที

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03000289/C **การสังเคราะห์และศึกษาผลของสารป้องกันการเกิดปฏิกิริยาออกซิเดชั่นชนิดปฐมภูมิและทุติยภูมิต่อกระบวนการหลอมอัตราของพลาสติกพอลิพรอพิลีน**

Synthesis and Study the Effect of Primary and Secondary Antioxidant for the Extrnsion of Polypropylene.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม

นางสาว นฤมล เครืออองอาจนุกูล

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000290/C **การสังเคราะห์คาร์บอนซีเมทิลเซลลูโลสจากชานอ้อย**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นาย โสภณ เริงสำราญ, นางสาว ปราณี รัตนวลีดิโรจน์

กันยายน 2539 - กันยายน 2540

03000291/C **การตรวจเอกลักษณ์ทางเพสัชเวชและฤทธิ์ต้านจุลชีพของหญ้าแฝก**

Pharmacognostic Identification and Antimicrobial.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง สมพร ภูติยานันต์, นางสาว ชนกพร เผ่าศิริ, นาง เกษร นันทจิต

ตุลาคม 2534 - ตุลาคม 2535

03000292/C **การศึกษาคุณสมบัติของลูกผสมใหม่ที่ได้จากการหลอมรวมโปรโตพลาสระหว่าง Aspergillus riger กับ Trichoderma viride**

Characterization of the New Hybrid Strains Via protoplast Fusion Between Aspergillus Niger กับ Trichoderma Viride.

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว ยุวดี วัฒนโภคาสิน

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000293/C **การศึกษาฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาและพิษวิทยาของต้นผักเบี้ยใหญ่**

Study on the Pharmacological Effect and Toxicity.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ หน่วยวิทยาศาสตร์ทั่วไป

นาย เมธี สรรพานิช, นาง พีรรัชต์ ไทยนะ, นาง นงเยาว์ สว่างเจริญ, นาง มาลินี วงศ์นาวา, นาย กิจจา สว่างเจริญ

2529 - 2530

03000294/C **การศึกษาลักษณะเฉพาะเพื่อบ่งชี้ชนิดของเทอร์มัส S2-โปรติเอสและแนวโน้มที่เหมาะสมในการประยุกต์ใช้ประโยชน์**

Characterization and Identification.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว สุรีย์ ฟูตระกูล, นางสาว ภาวิณี คณาสวัสดิ์, นาย สิทธิโชค แสงโสดา

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03000295/C **การประเมินการใช้ความเข้มข้นของยาคาร์บามาเซปีนในน้ำลายเพื่อใช้ในการเฝ้าติดตามการรักษาในประเทศไทย**

Evaluation of Salivary Therapeutic Drug Monitoring of Carbamazepine in Thailand.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาย โชคชัย วงศ์สินทรัพย์, นาย พินิจ ลิ้มสุคนธ์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000296/C การสำรวจหาปริมาณสารพิษ (บอแรกซ์) ในอาหารที่จำหน่ายในเขตจังหวัดสงขลา

A Servey of Toxic Substance (Borase) in Food in Songkha.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย วีรวัฒน์ มหัทธนตระกูล, นาง พีรรัชต์ ไทยนะ

2523 - 2524

03000297/C การตรวจสอบเบื้องต้นเพื่อหาคุณสมบัติในการมีฤทธิ์ต้านไวรัสของพืชในเขตอุทยานแห่งชาติน้ำหนาว

-

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ธิติมา เพ็งสุภาพ, นาย รุทธ์ สุทธิศรี

-

03000298/C การเตรียมและประเมินคุณสมบัติการออกฤทธิ์นานของยาเม็ดเพคตินเมทริกซ์

Preparation and Evaluation of the Sustained Release Propertes of Pectin.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์

นาย ศรีสกุล สังข์ทองจีน, นาย อรรถวิทย์ สมศิริ, นาย พรศักดิ์ ศรีอมรศักดิ์

กันยายน 2540 - พฤษภาคม 2541

03000299/C การพัฒนาดีเอนเอตตรวจสอบที่ติดฉลากด้วยไบโอตินเพื่อใช้ตรวจสายพันธุ์ยีสต์

Development of Biotin-labellcd DNA Probe for Determination of Yeast Strain.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง หทัยชนก เนียมทรัพย์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000300/C แป้งเผือกเป็นสารช่วยในตำรับยาเม็ด

Taro Starch as Table Excipient.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์

นาย นุวัตร วิศวรุ่งโรจน์

-

03000301/C การศึกษาสารสกัดคาร์โบไฮเดรตจากเปลือกด้านในของจำปาดะเพื่อเป็นสารแขวนตะกอนในตำรับยาแขวนตะกอน

Study of Carbohydrate Extract from inner rind of Champada (Artocarpus Champeden Spreng) as Suspending Agent in Suspensions.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว อรุณศรี สุนทรพิธ, นาง นัฏฐา แก้วนพรัตน์, นาง อรุณพร อิฐรัตน์

-

03000302/C การศึกษาเบื้องต้นของฤทธิ์ของน้ำต้มเม็ดเกาลัดต่อระบบหัวใจและหลอดเลือด

Preliminary Study of the Water Extract from Lycium Chinense on Cardiovascular System.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง อัจฉรา เตชาวงศ์, นาง สุภาภรณ์ ประเศรษโฐ

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000303/C **การศึกษาเจตคติของเภสัชกรชุมชนที่มีต่อผู้ติดเชื้อ HIV และผู้ป่วยเอดส์**

A Study of Community Pharmacist is Attitude Toward Person With HIV/AIDS.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาย วิชิต เปานิล, นาง พัชรี ตั้งตระกูล

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000304/C **การศึกษาโพลิไซคลิกอะโรมาติคไฮโดรคาร์บอนจากอนุภาคไอเสียรถยนต์ที่อยู่ในอากาศในกรุงเทพมหานคร**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นางสาว จินตนา สายวรรณ์

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03000305/C **การใช้ประโยชน์ของเลซิติน : การผลิตสารเลซิติน**

The Application of Lecithins : The Lecithins Production.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว สุมาลัย ศรีกำไลทอง, นาย ณรงค์เดช อาษา, นางสาว พิศมัย เจนวนิชปัญจกุล

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03000306/C **การผลิตไคโตซานจากหัวกุ้งกุลาดำและการใช้ประโยชน์ในการดูดซับโลหะหนัก**

Production of Chitosan fron Carapace of Black Tiger Shrimp and its Utilization for Heavy Metal Adsorption.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สาขาวิจัยอุตสาหกรรมเคมี

นางสาว สุมาลัย ศรีกำไลทอง, นางสาว เรวดี นาคดี, นางสาว ปาริชาติ หลายซูไทย, นาย พรศ วิจารณ์รัฐขันธ์

-

03000307/C **การพัฒนา Controlled Release Fertiliser เตรียมโดย Encapsulation ของสารใน Natural Rubber latex.**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ประมวล ตั้งบริบูรณ์รัตน์

2538 - 2540

03000308/C **การใช้น้ำดำจากผลิตเยื่อกระดาษเพื่อใช้เป็นแหล่งธาตุอาหารโพแทสเซียม สำหรับการเจริญเติบโตของพืชในเรือนทดลอง : การผลิตเยื่อกระดาษจากวัตถุดิบในประเทศแบบช่วยลดมลภาวะ**

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว พิศมัย เจนวนิชปัญจกุล, นาง รมณีย์ หวังดีธรรม, นาย ไพโรจน์ ชัยจันทึก, นาย เดโช ศรีวิจิตร

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03000309/C **การผลิตสเตอรอยด์ระดับโรงงานนำทางจากวัสดุเหลือทิ้งอุตสาหกรรมป่านศรนารายณ์**

Pilot Scale Production of Steroid from Sisal.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว พรสวรรค์ ดิษยบุตร, นาง วันเชิญ โพธาเจริญ, นาย ศักดิ์ดา นำชัยสี่วัฒนา, นาย สุภาพ อัจฉริยศรีพงศ์, นางสาว ลาวัลย์ ชตานนท์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000310/C **แคตตะลิสต์ในโพรงซีโอไลต์วายสำหรับการออกซิเดชันสารประกอบไฮโดรคาร์บอน**

Catalysts in Carvities of Zeolite y for Oxidation of Hydrocarbons.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อธิชา ฉายสุวรรณ

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000311/C การทดลองเบื้องต้นของการใช้วุ้นสดจากว่านหางจระเข้ในการรักษาบาดแผลจากของมีคมในหนูไมซ์ (Mice)

-

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง วีนัส พืชวณิชย์

ตุลาคม 2529 - กันยายน 2530

03000312/C ประสิทธิภาพของเครื่องเทศบางชนิดในการป้องกันการหืนในเนื้อปลาบดสุก

Rancid Inhibition Efficiency of some Spiecs in Cooked Ground Fish.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

-

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000313/C การศึกษาผลของคาเฟอีนที่มีต่อการเจริญเติบโตและการผลิตสารพิษอะฟลาทอกซินของ Aspergillns flavus

Study on Effect of Caffeine on Growth and Aflatoxin Production of Aspergillns flavns.

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

นางสาว นิตยา คอนสาร, นาย ชัพวิชญ สายธนู

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000314/C การเตรียมอนุพันธ์ไคตินสำหรับเครื่องสำอางทำความสะอาดเส้นผม : การใช้ประโยชน์พอลิแซ็กคาไรด์จากของเหลือทิ้งของผลิตภัณฑ์ทะเล

Preparation of chitin Derivatives for Hair Cometics.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สาขาวิจัยอุตสาหกรรมเคมี

นางสาว สุมาลัย ศรีกำไลทอง, นางสาว ปาริชาติ หลายซูไทย

-

03000315/C การพัฒนาเทคนิคการวิเคราะห์และศึกษาข้อมูลขั้นมูลฐานของปริมาณยูเรเนียมในปัสสาวะ

The Development of Separation Technique and Baseline Study of Uranium Isotopes in Urine Sample.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองสุขภาพ

นาย ลภชัย ศิริภิรมย์

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2535

03000316/C การศึกษาเปรียบเทียบฤทธิ์ในการขยายหลอดลมและความเป็นพิษต่อหัวใจของสมุนไพรที่ใช้ในการรักษาโรคหอบหืด

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย เมธี สรรพานิช, นาย ปิติ ทฤษฎิคุณ

ตุลาคม 2529 - กันยายน 2530

03000317/C การศึกษาการแลกเปลี่ยนอิออนของเซอร์โคเนียมและแฮฟเนียม

Ion-Exchange Test for Zirconium and Hafnium.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองเคมี

นางสาว นิตยา ศุภฤทธิ์, นาย เชาวน์ รอดทองคำ

มกราคม 2535 - ธันวาคม 2535

03000318/C การสลายตัวของโลหะสีเคลือบผิวโลหะและพลาสติก : การศึกษาการสลายตัวของวัสดุจากผลกระทบของสิ่งแวดล้อมและพัฒนาวิธีป้องกัน

Degradation of Metals, Organic Coatings and Plastics.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว ชโลธร ภมรสูต, นาง รุจีภรณ์ นาคขุนทด

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000319/C ผลของยาฟีโนบาร์บิทัลและไรแฟมปินต่อการออกฤทธิ์ของนอร์เจสเทรกและอีทินิ่ลเอสตราไดออลในการใช้เป็นยาคุมกำเนิด ขนิดใช้ภายหลังมีเพศสัมพันธ์ในหนูขาว

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย กิจจา สว่างเจริญ, นาง มาลินี วงศ์นาวา

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03000320/C การทำแห้งน้ำตะไคแบบพ่นกระจาย

Spray Drying of Lemongrass Juice.

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

นางสาว สุนทรี วราอุบล

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03000321/C การพัฒนาวิธีและเทคนิคต่าง ๆ ในการวิเคราะห์หาไขมันในซีรั่ม

The Development of Techniques in Lipid and Lipoprotein Analysis in Serum.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์การแพทย์

นาง ไพลิน ศรีสุขโข

ตุลาคม 2529 - กันยายน 2530

03000322/C ปริมาณและองค์ประกอบของคาร์โบไฮเดรตในเห็ดท้องถิ่นบางชนิด

Quantity and Composition of Carbohydrate in Some Local Mushrooms.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สาโรจน์ นิตย์แสวง, นางสาว ดารารัตน์ ทองขาว

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03000323/C การศึกษาสารสกัดหยาบจากพืชสมุนไพรเพื่อใช้ควบคุมโรคแอนแทรคโนสของพริก

Study of Plant Gude Esetracts for Control of Chilli Anthracnose Seedling.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นางสาว เสาวลักษณ์ พงษ์ไพจิตร, นางสาว เมตตา องค์สกุล, นางสาว วัชรินทร์ รุกขไชยศิริกุล

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03000324/C การสังเคราะห์ยาไตรแอมซิโนโลนจากสเตียรอยด์สกัดได้จากป่านศรนารายณ์

Synthesis of Triamcinolone, from Hecogenin, a Steroid Extracted from Agave Sisalana Rerr.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย บุญส่ง คงคาทิพย์

2539 - 2541

03000325/C ฤทธิ์ต้านจุลชีพของรากหญ้าแฝก

Vitiveria Zizanoides, Nash.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง เกษร นันทจิต, นางสาว ชนกพร เผ่าศิริ, นาง จันทนา คำวรรณ, นาง อัจจิมา บุญชู

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000326/C การสังเคราะห์โอลิโกแซคคาร์ไรด์ โดยใช้เอนไซม์จากแบคทีเรียและมะพร้าวกำลังงอก

The Synthesis of Oligosaccharide Using Enzymes from Bacteria and Germinating Coconut Seedling.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว กาญจนี พรหมาสิกร

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000327/I โครงการผลิตกระดาษ parchment ด้วยเซลลูโลสจากแบคทีเรีย

Studies on the Parchmentization of Cellulose from Bacteria.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองการวิจัย งานเยื่อและกระดาษ

นาง นิโลบล สุวรรณาภินันท์, นาย ดำรงศักดิ์ เหล่าแสงธรรม, นางสาว รัตนา สุขสรรค์

2539 - 2541

03000328/I การศึกษาสารสกัดหยาบจากพืชสมุนไพรเพื่อใช้ควบคุมโรคแอนแทรคโนสของพริก

Study of Plant Crude Extracts for Control of Chilli Anthracnose.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นางสาว เสาวลักษณ์ พงษ์ไพจิตร, นางสาว เมตตา องค์สกุล, นางสาว วัชรินทร์ รุกขไชยศิริกุล

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03000329/I การศึกษาวิธีการเพิ่มปริมาณสารไอโอดีนในเมล็ดข้าวเจ้าและข้าวเหนียวโดยวิธีเพาะปลูก

Study of Methods for Increasing Iodine Level in Rice Gain by Planting.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ

นาย ศักดา พรึงลำภู, นาง สุกัญญา ลินพิศาล, นาย ศักดิ์ดา จงแก้ววัฒนา, นาง โพธิ์ศรี ลีลาภัทร์, นาย ธวัชชัย คำรินทร์, นาย อดุง ศิลป์ประเสริฐ

กรกฎาคม 2539 - มิถุนายน 2541

03000330/C ศึกษาความเป็นไปได้ในการใช้เทคโนโลยีสะอาดในอุตสาหกรรมเคมีในประเทศไทย

Feasibility Study on Clean Technology for the Chemical Industry in Thailand.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย เผด็จ สิทธิสุนทร, นาย สมใจ เพ็งปรีชา, นาย พิมล เรียนวัฒนา

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000331/C การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีอินทรีย์และฤทธิ์ในทางป้องกันกำจัดแมลง และศัตรูพืชในพืชตระกูลตะไคร้ที่ปลูกในประเทศไทย

Study on Chemical Constituents and their Pesticidal Activities of Cymbopogon Species in Thailand.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง

นาง สุดาวรรณ เชยชมศรี, นาง รุ่งนภา ก่อประดิษฐ์สกุล, นางสาว สุรัตน์วดี จิวะจินดา, นาย วิบูลย์ จงรัตนเมธีกุล, นาย ชัยณรงค์ รัตนกรีฑากุล, นาย อุดม แก้วสุวรรณ์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000332/C การหาสูตรโครงสร้างของสารผลิตภัณฑ์ธรรมชาติโดยใช้รังสีเอกซ์

X-ray Stractural Characterization of Natural Product Components.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อมร เพชรสม

2538 - 2540

03000333/C **ศึกษาและวิจัยหาวัตถุดิบซึ่งเป็นเภสัชภัณฑ์ที่สมควรทำการผลิตภายในประเทศ**

A Study of Pharmaceutical Raw Materials with Potentials for Local Production.

บริษัทโอลิค (ประเทศไทย) จำกัด

นาย จอมจิน จันทรสกุล, นางสาว เพชรรัตน์ พงษ์เจริญสุข, นาง รุ่งเพชร สกุลบำรุงศิลป์

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03000334/I **การศึกษาและจัดทำ "ตำราอ้างอิงสมุนไพร เฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฉลองสิริราชสมบัติ 50 ปี"**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชพฤกษศาสตร์ และเภสัชวินิจฉัย

นาย วิเชียร จีรวงศ์, หม่อมหลวง ประนต ชุมแสง, นาย ชยันต์ พิเชียรสุนทร, นางสาว ประพิษศร กรมเมือง, นางสาว พยอม ตันติวัฒน์

มกราคม 2539 - ธันวาคม 2539

03000335/C **การศึกษาเปรียบเทียบระดับยา Metoprolol (M) และ Hydroxy metoprolol (HM)ในเลือดของอาสาสมัครชายและหญิง**

Comparison of Blood levels of Metoprolol and Hydroxy metoprolol in Healthy Males and Females.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง อรพรรณ มาตังคสมบัติ, นาง นงลักษณ์ เรืองวิเศษ

พฤศจิกายน 2539 - ธันวาคม 2541

03000336/I **กรรมวิธีการผลิตผักและผลไม้อบแห้งโดยใช้ Heat Pump Drier**

Production of Dried Vegetable and Fruit by solar and Heat Pump Driers.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง กุลยา จันทร์อรุณ, นาย สังวาลย์ เพ็งพัด, นาย วัฒนพงษ์ รักษ์วิเชียร

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03000337/I **การปนเปื้อนของ Aflatoxin ในอาหารสำเร็จรูปประเภทก๋วยเตี๋ยวในเขตกรุงเทพมหานคร**

Aflatoxin Contamination in Instant noodle in Bangkok area.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยโภชนาการ

นางสาว เนตรนภิส หัสมินทร์, นาย ทรงศักดิ์ ศรีอนุชาต, นางสาว วันเพ็ญ รัศมีโสภาพร

มิถุนายน 2538 - มิถุนายน 2540

03000338/C **การพัฒนาชุดตรวจสำเร็จรูปเพื่อหาปริมาณฟลูออไรด์ในน้ำดื่ม**

The Fluoride Test Kits Development.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย มณฑล คงปั้น, นาย สุรศักดิ์ วัฒเนสก์, นาง เรืองศรี วัฒเนสก์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000339/C **การวิเคราะห์การเจริญเติบโตของฟ้าทะลายโจร ภายใต้สภาพแวดล้อมพิษณุโลก**

Growth Analysis of the Great (Andrographis Paniculata Burm Wall. ex Nees) Under Phitsanulok Environment.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม

นาย วีระพงษ์ อินทร์ทอง

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000340/C **การวิจัยเพื่อค้นหาสารต้านมาลาเรียจากพืชสมุนไพรไทย**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาย กิตติศักดิ์ ลิขิตวิทยาวุฒิ

-

03000341/C การใช้ Omega-3-Fatty Acid ทดแทนไขมันในการผลิตหมูยอ

-

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง ประภาศรี เทพรักษา

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000342/C คุณค่าประโยชน์ของอาหารไทยที่อาจจะส่งเสริมการมีอายุที่ยืนยาว

-

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยโภชนาการ ฝ่ายเคมีทางอาหาร

นางสาว สมศรี เจริญเกียรติกุล, นางสาว วงสวาท โกศัลวัฒน์

มกราคม 2541 - มิถุนายน 2541

03000343/C การใช้และความพึงพอใจในการใช้ยาสมุนไพรและยาแผนโบราณที่มีจำหน่าย จ่ายหรือแจก ในเขตชุมชนเมือง จังหวัดเชียงใหม่

Usage and Satisfaction of Herbal and Traditional Medicines Available in Muang District Chiang Mai Province.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง พาณี ศิริสะอาด, นางสาว ปริยา ตันติพัฒนานันท์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000344/C การพัฒนาเอนไซม์เซนเซอร์สำหรับวิเคราะห์ปริมาณแป้ง

Development of Multi-Enzyme Biosensors for Starch Measurement.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

นาง พรพิมล ศรีทองคำ, นาย กฤษณพงศ์ กีรติกร, นาย วีระศักดิ์ สุระเรืองชัย, นาง อุมา บริบูรณ์, นางสาว มรกต ตันติเจริญ

-

03000345/C การหาปริมาณแคฟเฟอินในน้ำอัดลมที่มีส่วนผสมของโคล่า โดยเครื่องสเปกโทรโฟโตมิเตอร์

Determination of Caffeine in Cola Soft Drinks by Spectrophotometer.

มหาวิทยาลัยทักษิณ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว นินนาท์ โชติบริบูรณ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000346/C การศึกษาสารการตกตะกอนแบเรียมโครเมทที่สภาวะสมดุลจากสารละลายที่มีแคทอิออนนิกพอลิอิเล็คโตรไลท์

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นางสาว จินตนา สายวรรณ์

-

03000347/C การพิสูจน์โครงสร้างและศึกษาสมบัติของสารเปลี่ยนสีจากรากน้ำเต้าแล้ง

Structure Determininationand Studies of Chemical Properties of Color Changing Compound from Polyalthia Evecta Finet & Gaynep.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สมเดช กนกเมธากุล, นาง ขวัญใจ กนกเมธากุล

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03000348/C ระบบย่อยสลายไร้อ๊อกซิเจนอิสระแบบสองขั้นตอน

Two-Stage Anaerobic Fermentation.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย สุเมธ ชวเดช, นางสาว พรสวรรค์ ดิษยบุตร

กรกฎาคม 2530 - กรกฎาคม 2531

03000349/C **การสังเคราะห์อีพอกซีโพลิเมอร์ชนิดใหม่ที่มีสารประกอบเชิงซ้อนของโลหะประเภทเตตระเดนเทตชิฟเบสเป็นส่วนประกอบ**

Synthesis of New Fpoxy Polymers Containing Tetradentate Schiff 's Base Metal Complexes.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว นวลพรรณ จันทรศิริ, นาย ธวัชชัย ตันฑุลานิ, นาง รัตนา มากี

กรกฎาคม 2540 - มิถุนายน 2542

03000350/C **ครีมล้างจานจากน้ำมันเหลือใช้ การพัฒนาผลิตภัณฑ์ของเหลือใช้น้ำมันพืชและไขมันสัตว์ โพลิยูรีเทนชนิดย่อยสลายโดยธรรมชาติและสบู่**

-

องค์การค้าของคุรุสภา

นางสาว ปาริชาติ หลายซูไทย, นางสาว สุมาลัย ศรีกำไลทอง, นางสาว เรวดี นาคดี

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000351/C **การประเมินสถานภาพการวิจัยด้านเภสัชศาสตร์ในประเทศไทย**

Evaluation of the Present Status of Pharmaceutical Researches in Thailand.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรพรรณ มาตังคสมบัติ

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03000352/C **การผลิตซอร์บิทอลและเอทานอลโดยเอนไซม์ตรึงจากเซลล์ไร้ชีวิตของ Zymomonas mobilis.**

Production of Sorbitol and Ethanol by Immobilized Enzymes from Non Viable Cells of Zymomonas Mobilis.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ภาวิณี คณาสวัสดิ์, นางสาว สุรีย์ ฟูตระกูล

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03000353/C **ค้นหาพืชที่มีฤทธิ์ฆ่าลูกน้ำ**

-

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏภูเก็ต คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว อุมา ประวิติ

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000354/C **การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากยางพารา : การกำหนดสูตรน้ำยางสำหรับเคลือบดอกไม้ประดิษฐ์**

Development of Natural Rubber Products : Formulation of Rubber Latese for Artificial Flowers.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง กรรณิการ์ สถาปิตานนท์, นางสาว ประทุม วงษ์พานิช

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000355/C **การสังเคราะห์และการสกัดตัวยารักษามะเร็งจากพืชสมุนไพรในสกุล Melodorum.**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย มนัส พรหมโคตร, นางสาว ปทุมรัตน์ ตู้จินดา

ธันวาคม 2538 - ธันวาคม 2541

03000356/C **1การหาสภาวะที่เหมาะสมในการผลิตเอทานอลโดยการอยู่ร่วมกันของจุลินทรีย์ 2 ชนิด**

Optinal Condition for Ethanal Production by Two Strains of Microorganisms.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยาประยุกต์

นางสาว อรไท สุขเจริญ

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000357/C **การสังเคราะห์ตัวเร่งปฏิกิริยาซีโอไลท์ที่มีสารประกอบเชิงซ้อนของโลหะทรานซิชั่นแฝงตัวอยู่**

Synthesis of Zeolites Encapsulated Transition-Metal Complex Catalysts.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ธีรวัฒน์ มงคลอัศวรัตน์, นาย ตะวัน สุขน้อย

-

03000358/C **การพัฒนาระบบโฟลอินเจคชั่นอะนาลิซีสเพื่อหาปริมาณกรดอาซีติคในน้ำเลี้ยงจุลินทรีย์อะซีโตแบคเตอร์อะซีไต**

Development of Flow Injection Analysis System for the Determination of Acetic Acid in Aceto Bacter Aceti's Fermentation Medium.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์, นาย วีระศักดิ์ สหชัยเสรี

ตุลาคม 2538 - ตุลาคม 2539

03000359/C **การสังเคราะห์ฟรักโทสในระดับห้องปฏิบัติการ : การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากมันสำปะหลัง : ฟรักโทส**

Fructose Synthesis from Tapioca Starch on laboratory Scale.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สาขาวิจัยอุตสาหกรรมอาหาร

นางสาว วรรณี สุทธิวัฒนเวช, นาง สุวรรณา ศรีสวัสดิ์, นาย สมพงษ์ สุกแสงเปล่ง, นาย อินทราวุธ ฉัตรเกษ, นาย สัมพันธ์ ศรีสุริยวงษ์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000360/C **การสกัดและวิเคราะห์คุณสมบัติทางเคมีของน้ำมันจากเมล็ดพืชบางชนิดในภาคเหนือตอนล่าง**

Extraction and Chemical Properties Analysis from Some Kinds of Seed Oil in the Lower Northern Part of Thailand.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ

นางสาว ฤดีวรรณ บุญยะรัตน์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000361/C **การเพิ่มความคงตัวของอิมัลชั่นไขมันต่ำด้วยกัมชนิดต่าง ๆ**

Stabilization of Low Fat Emulsion with Gums.

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยีการอาหารและโภชนาศาสตร์

นาง พีรยา โชติถนอม

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000362/C **การวิเคราะห์สารเจือปนในกล้วยตาก**

Determination of Food Additives is Dried Banana Products.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย เฉลิมพร ทองพูน

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000363/C **การหาค่าความเป็นกรดด่างและสารประกอบเมตาโบไลท์ภายในเซลล์เม็ดเลือดแดงคน โดยการใช้แมกเนติกส์โซแนนซ์สเปคโตรสโคป**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป

นางสาว วนิดา จีนศาสตร์

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03000364/C การผลิตก๊าซชีวภาพจากเปลือกกล้วย

Production of Biogas from Banana Peeling.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สัมฤทธิ์ โม้พวง, นาง เริงนภรณ์ โม้พวง, นาย สุรัตน์ บุญผ่อง

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2540

03000365/C การสำรวจวิเคราะห์ปริมาณอัฟฟล่าท็อกซินตกค้างในตับไก่ก่อนและหลังการปรุงอาหาร

Determination of Aflatoxin B1 Residue in Raw and Cooked Chicken Liver.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะสัตวแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง วรา พานิชเกรียงไกร, นาง อรวรรณ จำรัสฉาย

2533 - 2535

03000366/C การศึกษาสารเคมีจากข่าเหลือง

Chemical Studies from Alpimia Species (Zingiberaceae)

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏภูเก็ต คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว อุมา ประวัติ

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000367/C การศึกษารูปแบบการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์และอุตสาหกรรมของมหาวิทยาลัยศิลปากร

A Study for the Establishment of Silpakorn University Science and Industrial Park.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์

นาย พินิติ รตะนานุกูล, นาย ธนิต ผิวนิ่ม, นาง เรณู เวชรัชต์พิมล, นางสาว รัตยา จงสุตกวีวงศ์

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2535

03000368/C การพัฒนาสารสกัดจากใบหมี่ เพื่อใช้ในยาเตรียมและเครื่องสำอางตอนที่ 1: การศึกษาลักษณะทางเภสัชเวทและองค์ประกอบของสารสกัดจากใบหมี่

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง พิมพร ลีลาพรพิสิฐ, นาง ศิรินทร พิศุทธานันท์, นาย นิสิต พิศุทธานันท์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000369/C การศึกษาสูตรโครงสร้างของสารเคมีที่มีฤทธิ์ในการยับยั้งเชื้อสาเหตุไข้มาลาเรียจากรากก้นครก

Structure Determination of Antimalarial Substamces from Root of Polyalthin debilis (Pierre) Finet & Gagnep.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สมเดช กนกเมธากุล, นาง ขวัญใจ กนกเมธากุล

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000370/C การศึกษาการดูดกลืนและการเปล่งแสงของสารไวโอแลนโทรนในขบวนการเคมีไฟฟ้า

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ขนิษฐา หาญสูงเนิน

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03000371/C **การตรึงเอนไซม์แอลคาไลน์โปรตีนเอสบนบีดโพลิอะคริลาไมค์และโพลิ (อะคริลาไมค์-โค-กรดเมทาคริลิก) โดยวิธีอินเวิร์สซัสเพนชันโพมิเมอไรเซชั่น**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว นภา ศิวรังสรรค์, นางสาว สุดา เกียรติกำจรวงศ์

มกราคม 2540 - ธันวาคม 2540

03000372/C **การพัฒนาระบบโฟลอินเจคชั่นอะนาลิซีสเพื่อหาปริมาณกรดอาซีติคในน้ำเลี้ยงจุลินทรีย์อะซีโตแบคเตอร์อิซีไต**

Development of Flow Injection Analysis System for the Determination of Acetic Acid in Aceto bacter aceti's Fermentation Medium.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์, นาย วีระศักดิ์ สหชัยเสรี

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03000373/C **ศึกษาผลกระทบที่มีต่อการวิเคราะห์เหล็กโดยวิธีอะตอมมิคแอบซอบชัน**

The Study of Effect on the Determination of Iron by Atomic Absorption Spectroscopy.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ทิพย์วัลย์ คำเหม็ง, นาง ศุภลักษณ์ ศรีจารนัย, นาย นาถ ภูวงศ์ผา

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000374/C **การทดสอบการดื้อยาเพ็นนิซิลลินและอ็อกซาซิลสินของบักเตรีกรัมบวกทรงกลมโดยการหาค่า MIC ด้วย E-Test.**

MIC Determination of Penicillin and Oxacillin Resistant Gram Positive Cocci by the E-Test.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน

นางสาว ฉวีวรรณ วัฒนรังสรรค์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000375/C **การผลิตแอลคาโลน์โปรตีเอสจาก Bacillus subtilis TISTR 25 ในระดับถังหมักขนาด 5 ลิตร แบบไม่ต่อเนื่องในรูปผงและรูปตรึงบนโลพิเมอร์ เพื่อใช้ในการกำจัดโปรตีนในอุตสาหกรรม**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว นภา ศิวรังสรรค์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000376/C **การสังเคราะห์เอสเทอร์จากกรดไขมันจากน้ำมันปาล์มโดยไลเปสที่ผลิตจากเทอร์โมไฟล์ที่แยกได้จากน้ำพุร้อนในท้องถิ่น**

Synthesls of Fatty Acld Esters from Palm Oil by Lipade from Thermophiles Islated from Local Hot Spring

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว สุรีย์ ฟูตระกูล, นางสาว ภาวิณี คณาสวัสดิ์

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03000377/C **การศึกษาสมบัติและกลไกของซีโอไลต์ต่อการเกิดปฏิกิริยาของไฮโดรคาร์บอนที่อิ่มตัว**

-

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ตะวัน สุขน้อย

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2541

03000378/C **การศึกษาพฤกษเคมีของผักกาดน้ำ**

A Phytochemical Study of Plantago major, Linn.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาง สุวรรณา เวชอภิกุล

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2538

03000379/C **การยืดอายุการเก็บผักสด**

The Prolonging Storage Life of Fresh Vegetables.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง กุลยา จันทร์อรุณ

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000380/C **การประเมินผลการพัฒนาสมุนไพร และผลิตภัณฑ์ธรรมชาติเพื่อเป็นยา**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาย ปรีชา อุปโยคิน, นาย วิชิต เปานิล, นาง เสาวภา พรสิริพงษ์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000381/C **การสังเคราะห์ 9',10'-ไดไฮโดร-5-อะเซทอกซี-สไปโร (3-ไซโคลเพนทีน-1,11'-(9,10)-อีธาโนแอนทราซีน)-2-โอน : พรีเคอเซอร์ของ (+ -)-เพนทีโนไมซิน II และ (+ -)-อิพิเพนทีโนไมซิน II.**

-

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏกำแพงเพชร

นางสาว ขวัญดาว กวยทิ

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000382/C **การสะสมและการขยายตัวทางชีวภาพของสารพิษปรอทในสิ่งแวดล้อมชายฝั่งทะเลภาคตะวันออก**

-

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวาริชศาสตร์

-

-

03000383/C **การศึกษาพื้นฐานทางอินทรีย์เคมีสังเคราะห์และการศึกษาสารที่มีฤทธิ์ทางชีวภาพจากธรรมชาติ**

Exploratory Studies in Basic Synthetic Organic Chemistry and Bioactive and Natural Products.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วิชัย ริ้วตระกูล

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000384/C **โครงการสำรวจและวิเคราะห์สถานภาพทางเคมีของไทย**

Survey and Analysis on Chemical Status of Thailand.

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ กลุ่มปฏิบัติภารกิจของคณะกรรมการสาขาวิชาการ

นาย เจริญ วัชระรังษี, นาย พายับ นามประเสริฐ

พฤษภาคม 2534 - เมษายน 2536

03000385/C **การเตรียมแผ่นกรองซิลิกาจากขี้เถ้าแกลบ**

Preparation of Silica Filter Disk From Rice Husk Ash.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นางสาว สรินทร ลิ่มปนาท, นาย โสภณ เริงสำราญ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000386/C **การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้างกับฤทธิ์ทางชีวภาพของฮอร์โมนลอกคราบแมลง**

Structure-Activity Relationship Study of Insect Moulting Hormones.

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อภิชาต สุขสำราญ

มกราคม 2540 - ธันวาคม 2542

03000387/C **การศึกษาประสิทธิผลของน้ำสกัดใบฝรั่งและเปลือกผลทับทิมตากแห้งในการรักษาอาการท้องร่วง**

A Study of the Effectiveness of Guava Leaf (Psidium Guajava Linn.) and Pomegranate Fruit Bark (Punica Granatum Linn.) in Antidiarrheal.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย วันชัย ไอรารัตน์, นาย วีรพล คู่คงวิริยพันธุ์, นาง จินตนา สัตยาศัย

-

03000388/C **การศึกษาสารเคมีจากเชื้อราคีโตเมียม โกลโบซัม KMIT-N 0802 จากการสกัดด้วยเอทิลอะซีเตต และเมทานอล**

Studies of Chemical Compounds in Ethyl Acetate and Methanol Extracts from Chaetomium Globosum KMIT-N 0802.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ขวัญใจ กนกเมธากุล, นาย เกษม สร้อยทอง, นาย สมเดช กนกเมธากุล

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2542

03000389/C **การดัดแปรแป้งมันสำปะหลัง โดยอาศัยสมบัติ Birefringenee**

Modification of Cassava Starch by Using Birefringenee Property.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย จักรพันธ์ ศิริธัญญาลักษณ์, นาย สยาม แก้ววิชิต, นาง อุษณีย์ บุญประกอบ

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000390/C **ความสม่ำเสมอในการมารับยาของผู้ป่วยนอก โรคจิตเภทโรงพยาบาลสวนปรุง**

-

กรมสุขภาพจิต โรงพยาบาลสวนปรุง

นาง ภาวดี การเร็ว

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000391/C **การศึกษาการวิเคราะห์สารเติมแต่งในพอลิเมอร์บางชนิด ที่ใช้ทำภาชนะบบจุอาหาร**

A Study on the Analysis of Additives in Some Polymers Used as Food Containers.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย มงคล รายะนาคร, นาย ประเสริฐ ประเสริฐกิจวัฒนา

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000392/C **แก๊สฟลูอิไดเซชันของอนุภาคขนาดใหญ่ในเบดแบบหมุนวน**

Gas Fluidization of Large Particles in Whirling Bed.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อนันต์เสวก เห่วซึ่งเจริญ

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03000393/C **การศึกษาและปรับปรุงการเตรียมทางเคมีของสารตัวนำยวดยิ่งอุณหภูมิวิกฤตสูงประเภทออกไซด์ของ Bi-Ca-Sr-Cu**

Studies and Improvement of the Chemical Preparation of the High Tc Superconducting Oxides Bi-Ca-Sr-Cu.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง เสาวนีย์ รัตนพานี, นางสาว จินตนา สิริพิทยานานนท์, นาย วิจิตร รัตนพาณี, นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000394/C การสกัดแยกวิเคราะห์องค์ประกอบทางเคมี และศึกษาฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาของพืชสมุนไพรในวงศ์ Magnoliaceae (Phase 1)

Extraction Isolation Analysis of Ceemical Constituents and Pharmacological Study Constituents and Pharmacological Study of Medicinal Plants in Magnoliaceae Family (Phase 1).

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์, นางสาว บุญสม เหลี่ยวเรืองรัตน์, นาง อัมพวัน อภิสริยะกุล

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03000395/C การสกัดแยกวิเคราะห์องค์ประกอบทางเคมีและศึกษาฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาของพืชสมุนไพรไทยในวงศ์ Magnoliaceae (Phase II)

Extraction Isolation Analysis of Chemical Constituents and Pharmacological Study of Thai Medcinal Plants in Magnoliaceae Family (Phase II)

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์, นางสาว บุญสม เหลี่ยวเรืองรัตน์, นางสาว สุนันทา วังกานต์, นาง อัมพวัน อภิสริยะกุล

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000396/C การศึกษาอิทธิพลของพืชสมุนไพรบางชนิดในการยับยั้งการเจริญของแบคทีเรีย Xanthomonas Campestris

A Study on Effect of Some Medicinal Plant in Control Eanthomonas Campestris.

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตพระนครศรีอยุธยา หันตรา

นางสาว กาญจนา ภิญโญภาพ

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000397/C การผลิตกรดสเตียริกและกรดโอเลอิก จากน้ำมันสะเดาในระดับห้องปฏิบัติการ : การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีจากน้ำมันสะเดา

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว สุมาลัย ศรีกำไลทอง

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000398/C การศึกษาพฤติกรรมวัฏภาคของพอลิเมอร์ผลึกเหลวผสม

Study of Phase Behaviour of Liquid Crystalline Polymer Mixtures.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง เสาวรภย์ ลิ้มเจริญ

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2542

03000399/C การประเมินผลการพัฒนาสมุนไพรและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ เพื่อเป็นยา

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาย ปรีชา อุปโยคิน, นาง พร้อมจิต ศรลัมพ์, นาง พรทิพย์ อุศุภรัตน์, นาง เสาวภา พรสิริพงษ์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000400/C การศึกษาความเสถียรของเบต้า-โกลบินยีน : วิธีการแบบใหม่ในการหาปริมาณเอ็มอาร์เอ็นเอ

Study on the Stability of Bata-thalassemia mRNA : A Novel Approach for mRNA Quantitation.

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว ยุวดี วัฒนโภคาสิน, นาย ประพนธ์ วิไลรัตน์

สิงหาคม 2540 - กรกฎาคม 2542

03000401/C การวิจัยพัฒนาขั้นก่อนคลินิกของยาเม็ด จากสมุนไพรเพชรสังฆาต เพื่อใช้รักษาโรคริดสีดวงทวาร

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สาขาวิจัยอุตสาหกรรมเภสัชและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

นาย จักรพงษ์ ลิมปนุสสรณ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000402/C ระบบประกันคุณภาพสมุนไพร สำหรับใช้ในประเทศและส่งออก

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว พรสวรรค์ ดิษยบุตร, นาง พวงเพ็ญ สูยะนันทน์, นาย พิทยาพล นาถธราดล, นาย สุรสิทธิ์ ชัยสวัสดิ์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000403/C การปรับปรุงคุณสมบัติวัสดุคอมโพสิทซีเมนต์ โดยใช้เส้นใยในการเสริมแรง

Properties Improvement for Cement Composite Materials by Fiber Reinforcement.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ฝ่ายวิจัยวัสดุอุตสาหกรรม

นาง รมณีย์ หวังดีธรรม, นาย สุทธิศักดิ์ สำเร็จประสงค์, ผาสุก คงชาตรี

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2543

03000404/C การผลิตเอทานอลเชื้อเพลิงจากอ้อย โดย Zymomonas Mobilis

Fuel Ethanol Production from Sugar-cane by Zymomonas Mobilis.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยา

นาย กำเนิด สุภัณวงษ์, นาง สกุณณี บวรสมบัติ

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03000405/C ศึกษาผลกระทบจากการใช้สารเคมีในการป้องกันกำจัดศัตรูพืช ของชาวเขาเผ่าม้งและเผ่ากระเหรี่ยง ณ ลุ่มน้ำแม่กลาง อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะศึกษาศาสตร์ ภาควิชาอาชีวศึกษา

นาง พรปริญญา สุขวัฒนา

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2539

03000406/C การโคลนและการหาลำดับเบสของยีนที่ควบคุมการสังเคราะห์เอนไซม์

NADP+ - Specific Isocitrate Dehydrogenase ใน Aspergillus niger.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สมศักดิ์ สรั่งบิน, นาย สกล พันธุ์ยิ้ม

สิงหาคม 2540 - กรกฎาคม 2542

03000407/C ศึกษาผลของเหง้าสับปะรด ลูกใต้ใบ ผักปลังแดง ผักบุ้งรั้ว และต้นทานตะวัน ต่อการใช้รักษาและป้องกันโรคนิ่วไต

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาเวชศาสตร์ชุมชน

นาย พจน์ ศรีบุญลือ, นาย สมบัติ บวรผดุงกิตติ, นาย วิฑูรย์ ประสงค์วัฒนา

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000408/C สมบัติและพฤติการณ์ในการป้องกันการกัดกร่อนของสารอินทรีย์ ที่เคลือบบนแผ่นเหล็กกล้า

Properties and Behavior of Corrosion Protection of Organic Coatings on Steel Plates.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์

นาย สมชาย ทองเต็ม, นาง ธิติพันธุ์ ทองเต็ม

ตุลาคม 2539 - มีนาคม 2541

03000409/C การใช้ส่วนผสมเนื้ออลูมินาสูง สำหรับทำหินเจียร์วัสดุขัด

Application of High Alumina Body for Abrasive Grinding Wheed.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

ศักดิพล เทียนเสม, วลัยลักษณ์ มงคลกาวิน

-

03000410/C การหาปริมาณ Pentachlorophenol (PCP) ที่ตกค้างอยู่ในผลิตภัณฑ์ จากหนังสัตว์โดยใช้เทคนิค

Accelerated Solvent Extraction และ High Performance Liquid Chromatography (HPLC).

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์, นางสาว ปริญญา มาสวัสดิ์

มิถุนายน 2540 - เมษายน 2542

03000411/C การศึกษาลักษณะกายภาพของวัตถุดิบอุตสาหกรรมบางชนิด : ดินขาว และดินเหนียว

Physical Characterization of Some Industrial Raw Materials : Kaolin and Plastic Clays.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อนันต์เสวก เห่วซึ่งเจริญ

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03000412/C การผลิตสารช่วยกรองดินเบา ในการกรองทางอุตสาหกรรม

Diatomite Filter-Aid Production for Industrial Filtration.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อนันต์เสวก เห่วซึ่งเจริญ

มกราคม 2534 - สิงหาคม 2535

03000413/C การกำจัดสีน้ำทิ้งจากอุตสาหกรรมฟอกย้อมสิ่งทอ โดยกระบวนการตกตะกอนทางเคมี ด้วยโพลีเมอร์

Color Removal from Textile Dyeing Wastewater by Chemical Coagulation with Polymers.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว นภา ศิวรังสรรค์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000414/C การพัฒนาชุดตรวจสอบภาคสนาม สำหรับตรวจสอบเกลือของไอโอดีน ใน Iodated Salt ในประเทศไทย (I-Kit)

Development of a Field Test Kit for Iodine in Iodated Salt (I-Kit).

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว พิณทิพ รื่นวงษา, นาย ภิญโญ พานิชพันธ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000415/C การย่อยสลายราฟฟิโนสและสตาชิโอสในน้ำนมถั่วเหลือง โดยแอลฟา-กาแลคโตซิเดสจากเชื้อรา

Hydrolysis of Raffinose and Stacheose in Soybean Milk by Fungal Alpha-galactosidase.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์

นาย เกรียงศักดิ์ ไชยโรจน์, นางสาว เพ็ญศิริ ศรีบุรี

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000416/C วิธีเก็บและถนอมรักษา H and O Antigen

Preservation of H and O Antigen.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเทคนิคการแพทย์ ภาควิชาภูมิคุ้มกันวิทยาคลีนิค

นาย ประสงค์ เคหา

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03000417/C การศึกษาทางเคมีของสารประกอบเชิงซ้อนระหว่างสีผสมอาหาร : Senset Yellow FCF และไอออนของโลหะแทรนซิชันบางตัว

Chemical Studies of Compiex Formation Between Food Dye : Sunset Yellow FCF and Some Transition Metal Ions.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง สุจิตรา ยังมี, นางสาว ตริตาภรณ์ ชูศรี

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03000418/C การปนเปื้อนของตะกั่วและโครเมียมในน้ำทิ้งจากการย้อมสีกระจูดที่ทะเลน้อย

Lead and Chromium Contamination Useless Water from Krajut Dyeing at Talenoi

มหาวิทยาลัยทักษิณ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อานอบ คันทะชา

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000419/C การศึกษาความเป็นพิษเฉียบพลันของ Probiotic E26 ในหนูแรท

Acute Oral Toseicity Study of Probiotic E26 in Rats.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย จักรพงษ์ ลิมปนุสสรณ์, นาง ฉันทรา พูนศิริ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000420/C การพัฒนายาทาภายนอกสำหรับต้านการอักเสบจากเถารางจืด ตอนที่ 2

Development of Topical Anti-inflammatory Preparations from Thunbergia lauriforia Linn. Phase II.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สุพร จารุมณี, นาง พาณี ศิริสะอาด, นาง สุวรรณา เวชอภิกุล, นาย ธวัช แต้โสตถิกุล, นาง พิมพร ลีลาพรพิสิฐ, นาง วัชรี เนติสิงหะ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000421/C การใช้จุลินทรีย์เพื่อผลิตเครื่องดื่มโปรตีนชนิดใสพร้อมกลิ่นหอมจากถั่วเหลือง

Contributions of Meicrobial Cultures for Production of Clearly Proteinaceous Beverages from Soybeans.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง มาลิน จุลศิริ, นาง พวงแก้ว ลัคนทินพร

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2541

03000422/C การหาปริมาณและชนิดของสารปิโตรเลียมไฮโดรคาร์บอนในดินตะกอน บริเวณเศรษฐกิจตามแนวชายแดนฝั่งทะเลภาคตะวันออกของประเทศไทย

Determination and Characterization of Petroleum Hydrocarbons in the Sedimant of Economic Areas Along the Eastern Coast of Thailand.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว อรุณี เทอดเทพพิทักษ์

2540 - พฤศจิกายน 2542

03000423/C โครงสร้าง เสถียรภาพ และ การกระจายอิเล็กตรอนของสารประกอบชีวภาพบางชนิดที่พบในพืชสมุนไพร

Conformation, Stability and Electron Distributions of Some Bioactive Componds in Medical Plants.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วิชชุ โลจนาภิวัฒน์, นาง สุชาดา จันทร์พรหมมา

ตุลาคม 2540 - สิงหาคม 2542

03000424/C การวิเคราะห์ปริมาณอะเซตามิโนเฟนในพลาสมา โดยเปรียบเทียบระหว่างเทคนิคไมเซลลาร์ ลิควิด โครมาโทกราฟี และเทคนิครีเวอร์สเฟสลิควิด โครมาโทกราฟี

Direct Determination of Acetaminophen in Plasma by Micellar Liquid Chromtography Compare with Reversed-phase Liquid Chromatography.

มหาวิทยาลัยทักษิณ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ศิริพร จันทรคีรี

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000425/C การเพิ่มและลดสีในแซฟไฟร์จากอัฟริกา : การพัฒนาความเข้มแข็งของอุตสาหกรรมอัญมณี

The Study of Enhancing and Reducing the Colors of Sapphire From Africa.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นาย พงศ์ทิพย์ วิโนทัย, นางสาว เครือวัลย์ ทองเล่ม, นาย วเรศ วีระสัย

มิถุนายน 2540 - พฤศจิกายน 2541

03000426/C การศึกษาความเป็นพิษเฉียบพลันของผงอบแห้งสาหร่าย สีน้ำเงินแกมเขียว Anabaena Spiroider ในหนูถีบจักร

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย จักรพงษ์ ลิมปนุสสรณ์, นาง วัลลภา อรุณไพโรจน์, นาง อาภารัตน์ มหาขันธ์, นางสาว เตือนตา เสมาทอง

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000427/C การศึกษาความเป็นพิษเฉียบพลันของสารสีผสมอาหารจากสาหร่ายสีน้ำเงินแกมเขียว Anabacna Siamensis ในหนูถีบจักร

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย จักรพงษ์ ลิมปนุสสรณ์, นาง ฉันทรา พูนศิริ, นางสาว เตือนตา เสมาทอง

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000428/C การรวมขั้นตอนการย้อมสีรีแดคทีฟดัดแปร และการตกแต่งสำเร็จของผ้าฝ้าย

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวัสดุศาสตร์

นางสาว กาวี ศรีกูลกิจ, นางสาว ปราณี รัตนวลีดิโรจน์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000429/C การศึกษาการกำจัดสารลดแรงตึงผิวในน้ำ โดยใช้แสง และไทเทเนียม ไดออกไซด์

Photocaltalytie Degradation of Surfaetant in Aqueons Titaninm Dioscide Dispersions.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์

นาย สมเกียรติ ศรีจารนัย, นาง ศุภลักษณ์ ศรีจารนัย

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03000430/C การสังเคราะห์สารประเภท Cis-Hydrindane โดยใช้ Diels-Alder Reaction

Stereo-Controlled Synthesis of Cis-Hydrindane Using Diels-Alder Reaction.

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว มยุรี ชวนกำเนิดการ

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03000431/C ศักยภาพของสถานผลิตยา และปัญหาในการผลิตให้ได้ตาม (ร่าง) หลักเกณฑ์ วิธีการที่ดีในการผลิตยาของสถานผลิตยาแผนโบราณ ในจังหวัดเชียงใหม่

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาง พาณี ศิริสะอาด, นาง พรทิพย์ เชื้อมโนชาญ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000432/C การปนเปื้อนของสารโพลีไซคลิกอะโรมาติกไฮโดรคาร์บอน ในเอสทูรีแม่น้ำเจ้าพระยา

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล

นางสาว กัลยา วัฒยากร

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000433/C การศึกษาสารปฏิชีวนะของเชื้อ Micromonospora

Study on Antibiotics Micromonospora.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นาง สุรัตนา อำนวยผล, นาย ชัยโย ชัยชาญทิพยุทธ, นาย สมบูรณ์ ธนาศุภวัฒน์

ตุลาคม 2541 - เมษายน 2543

03000434/C เครื่องทำแกรนูลแบบฟลูอิดไดซ์เบด สำหรับประยุกต์ใช้ในงานเภสัชอุตสาหกรรม

Development of Fluidized bed Granulator for Application in Pharmaceutieal in Dustry.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาย ธวัชชัย ชรินพาณิชกุล, นาย พจน์ กุลวานิช

ตุลาคม 2541 - เมษายน 2543

03000435/C การวิเคราะห์ผลงานวิจัยพืชสมุนไพรที่พิมพ์เผยแพร่ ระหว่างปี พ.ศ. 2529-2539

Analysis of the Research Reports on Medicinal Plants, Published Dwing 1986-1996

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ กองโครงการและประสานงานวิจัย

นางสาว เบญจา พวงสุวรรณ

เมษายน 2538 - มีนาคม 2539

03000436/C การบำบัดแอมโมเนียในน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม อาหารทะเลแช่แข็งใน จังหวัดสงขลา ด้วยซีโอไลต์

Treatment of Ammonia in Contaminated Wastewater from Frozen Seafood Factories in Songkha Province by Zeolite.

มหาวิทยาลัยทักษิณ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว อุษา อ้นทอง, นางสาว นินนาท์ โชติบริบูรณ์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000437/C การทดสอบและปรับปรุงสมบัติเชิงกลของพลาสติกที่ผ่านการใช้งานแล้ว

Testing and Improving of Machanical Propertics of Used Plastic.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์

นาย นิทัศน์ จิระอรุณ

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000438/C โครงการการควบคุมปฏิกิริยาการสังเคราะห์โพลีเมอร์ จากไอโซปรีนโดยผ่านกลไกแบบ Living Radical Polymerization

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะพลังงานและวัสดุ สายวิชาเทคโนโลยีวัสดุ

นาย จตุพร วุฒิกนกกาญจน์, นางสาว ปราณี ภิญโญชีพ

กรกฎาคม 2542 - กรกฎาคม 2543

03000439/C การศึกษาปฏิกิริยาโฟโตออกซิเดชันของโมเลกุลฟีนอลในน้ำ โดยใช้แสงและไทเทเนียมไดออกไซด์

Photooxidation of Phenol in Aqueous Titanium Dioxide Dispersions.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สมเกียรติ ศรีจารนัย

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03000440/C การสังเคราะห์และสมบัติการเป็นตัวเร่งปฏิกิริยาของซีโอไลต์ที่มีไทเทเนียมเป็นองค์ประกอบ

Synthesis and Catalytic Properties of Titanium Containing Zeolites.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ตะวัน สุขน้อย

ตุลาคม 2541 - กรกฎาคม 2543

03000441/C การเตรียมโลหะผสมปราศจากตะกั่ว สำหรับงานบัดกรี

Preparation of Pb-free Soldering Alloys

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์

นาย ธรณินทร์ ไชยเรืองศรี, นาย กอบวุฒิ รุจิจนากุล

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000442/C การหาสูตรโครงสร้างผลึกทางรังสีเอกซ์ของสารประกอบพวกฟลาแวนโนนจากพืช Uvaria dulcis dunal

X-ray Crystal Structures of Flavanons from Uvaria Dulcis Dunal.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย เชวง ภควัตชัย

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03000443/C การผลิตรงควัตถุสีแดงจากรากยอป่า โดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อและขบวนการหมัก

Production of Red Pigment from Morinda Angustifolia Root by Tissue Culture and Fermentation Process.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว สุรีย์ ฟูตระกูล, นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000444/C สภาพการใช้ยาในร้านยา เขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

Drug Use in Drugstores in Mauang Distric, Chiang Mai Province.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ชบาไพร โพธิ์สุยะ, นางสาว ดุจฤดี ไชยคุณ

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000445/C สมบัติทางเคมีและทางกายภาพของน้ำกร่อยเค็ม ในอำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

Studies of Chemical and Physical Properties of Natural Saline Water in Amphoe Muang Khon Kaen.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ไฉนพร ด่านวิรุทัย, นาย สุธา ภู่สิทธิศักดิ์

ตุลาคม 2527 - กันยายน 2528

03000446/C การศึกษาข้อมูลโรงพยาบาลเพื่อกำหนดการฝึกงานของ นศภ. มหาวิทยาลัยขอนแก่น เพื่อให้เกิดความสัมฤทธิ์ต่อการปฏิบัติงานในโรงพยาบาล

A Study of Hospital Database Inorder to Setting Up an Effective Training Course for Pharmacy Students.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นาย วิวรรธน์ อัครวิเชียร

มกราคม 2536 - ตุลาคม 2537

03000447/C **อาหารแสลงกับการแพทย์แผนไทย**

Research Book Prohibited Foods and Thai Traditional Medicine.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาง สมพร ภูติยานันต์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000448/C **การเตรียมกลูโคสเซนเซอร์โดยวิธีตรึงเอนไซม์กลูโคสออกซิเดสในพอลีไพโรลและอนุพันธ์บนอิเล็กโทรดทองขนาดไมโคร**

Fabrication of Glucose Sensor by Immobilizing Enzyme into Polypyrrele and Derivative on Au Microelectrode

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว อรวรรณ ชัยลภากุล

ตุลาคม 2540 - พฤษภาคม 2543

03000449/C **การสังเคราะห์พลอยสี**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สัมพันธ์ วงศ์นาวา, นาย ผดุง บุญสิน

พฤศจิกายน 2541 - พฤศจิกายน 2542

03000450/C **การกำจัดเหล็กออกจากน้ำเสียของโรงงานอุตสาหกรรมชุบโลหะโดยใช้วิธีออกซิเดชันร่วมกับการตกตะกอนเหล็กไฮดรอกไซด์**

Removal of Iron from Metal Plating Waste Water by Oxidation and Precipitation of Iron Hydroxide

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สมใจ เพ็งปรีชา, นางสาว กันยรัตน์ กลัมพากร

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2543

03000451/C **การเปรียบเทียบประสิทธิภาพการปลดปล่อยยาต้านการอักเสบชนิดไม่ใช่สเตียรอยด์ออกจากยาพื้นเจลชนิดต่าง ๆ**

Comprative theEffciency of Non Steroidal Anti-Inflammatory Drugs Release from Various Types of Gel Bases

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นางสาว ลัดดา วงศ์พายัพกุล

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000452/C **การออกแบบและสร้างเพอริสตาลติกปั๊มป์ร่วมกับระบบโฟลอินเจคชัน อะนาลิซิสสำหรับหาปริมาณซัลเฟต เหล็กและโครเมียม**

Design and Construction of Peristaltic Pump Incorporation with Flow Injection System for Sulphate Iron and Chromium Determination.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์, นาย ชำนิ แสงภักดี, นางสาว บุญสม เหลี่ยวเรืองรัตน์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000453/C **การแทรกซึมของยาต้านการอักเสบชนิดไม่ใช่สเตียรอยด์ผ่านผิวหนังและเมมเบรนชนิดต่างๆ ตอนที่ 2**

Permeation on Non Steroidal Anti-inflammatory Drugs Through Various Skins and Membranes- Part II

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นางสาว ลัดดา วงศ์พายัพกุล, นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000454/C การแทรกซึมของยาต้านการอักเสบชนิดไม่ใช่สเตียรอยด์ผ่านผิวหนังและเมมเบรนชนิดต่าง ๆ ตอนที่ 1

Permeation of Non Steroidal Anti-inflammatory Drugs Through Various Skins and Membranes Part I.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นางสาว ลัดดา วงศ์พายัพกุล, นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000455/C การวิเคราะห์หาปริมาณธาตุต่าง ๆ ในดินที่ปลูกอ้อย ในจังหวัดพิษณุโลก

Determination of Elements in Soil of Plantation in Phitsanulok Province.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย ประกรณ์ เลิศสุวรรณไพศาล

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000456/C การศึกษาฤทธิ์ในการฆ่าเชื้อแบคทีเรียและเชื้อราของสมุนไพรโคกกระออม

A Study of Antimicrobial Activities of Balloon Vine (Cardiospermum halicacabum Linn.)

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว วัชรี คุณกิตติ, นาย ทวีศักดิ์ ธิติเมธาโรจน์, นาง จุฬารัตน์ ปริยชาติกุล

ตุลาคม 2541

03000457/C การศึกษาถึงความสัมพันธ์ของลักษณะโครงสร้างของสารกลุ่มอะซีโตฟีโนนกับฤทธิ์และกลไกการออกฤทธิ์กระตุ้นการหลั่งน้ำดีและลดไขมันในเลือด

Study of the Structure-activity Relationship of Acetophenones in Stimulating Bile Mechanisms of Action.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นาง ภาวิณี ปิยะจตุรวัฒน์, นางสาว ประหยัด โกมารทัต, นาย อภิชาต สุขสำราญ

ตุลาคม 2541 - พฤศจิกายน 2543

03000458/C การสังเคราะห์อนุพันธ์ของนิมโบโลด์และทดสอบความสามารถในการฆ่าเชื้อมาลาเรีย

Synthesis of Nimbolide Derivatives and Antimalarial Testing

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นางสาว ฉวี เย็นใจ, นาย สมเดช กนกเมธากุล

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000459/C การใช้สารสกัดจากพืชสมุนไพรบางชนิด เพื่อควบคุมเชื้อรา Botryodiplodia theobromae ในผลมะม่วง

Use of some Medicinal Plant Extracts to Control Botryodiplodia theobromae in Mango.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์

นาง ปิยะนาถ บรรเทิงสุข, นางสาว สำเนียง อภิสันติยาคม, นางสาว นพมาศ นามแดง

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03000460/C การศึกษาฤทธิ์ทางชีวภาพของสารเคมีจากสิ่งมีชีวิต ในทะเลอันดามันระยะที่ 1 การศึกษาฤทธิ์ทางชีวภาพของสารเคมีจากสิ่งมีชีวิตในทะเลตรัง

Bioactivities Study of Chemical Compounds from Living Organisms in the Andaman Sea Phase I : Bioactivities Study of Chemical Compounds from Living Organisms.

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการประมง

นาย สุวิกาล เพ็ชรประดับ, นาง อิศริยา ทองงาม, นาย โตมร มีเดช

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000461/C การจำลองโครงสร้างโดยคอมพิวเตอร์ของตัวยับยั้งเอนไซม์ การถ่ายแบบ HIV-1 ตัวบ่งชี้ทางโครงสร้างและการออกแบบโมเลกุล

-

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง สุภา หารหนองบัว

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000462/C การวิเคราะห์หาสารพิษตกค้างในผักที่ปลูกในเขตอำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

Determination of Pesticide Residues in vegetables Planted in Amphur Muang Ubonratchathani Province.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว พิมพ์พัฒน์ สิมะวัฒนะ

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000463/C การเหนี่ยวนำการสร้างสารแนพโธควิโนน ในเนื้อเยื่อเพาะเลี้ยงของต้นทองพันชั่ง

Induction of Naphthoquinone Formation in Rhinacanthus nasutus (Linn.) Kurz Tissue Cultures.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000464/C การดูดซับของสีย้อมประเภทละลายน้ำได้บนไดตินและไคโตแซน

Adsorption of Water Soluble Dyes on Chitin and Chitosan.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นางสาว รัตนา รุจิรวนิช

ตุลาคม 2541 - กุมภาพันธ์ 2543

03000465/C การผลิตเยื่อเคมีจากกากอ้อยโดยการแช่ด้วยด่าง และต้มด้วยการเติมด่างกับออกซิเจน

Chemical Pulp Production from Bagasse by Alkaline Soaking and Cooking with Added Alkaline and Oxygen.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร

นาย วิชัณฑ์ อรรณพานุรักษ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000466/C การลดกำมะถันในถ่านหินโดยวิธีการไพโรไลซ์

Desulphurization of Thai Coals Using Pyrolysis

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นาง กัญจนา บุณยเกียรติ

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000467/C การศึกษาฤทธิ์ลดระดับน้ำตาลในเลือดของส่วนสกัดจากหญ้าปักกิ่ง (ตอนที่ 1)

The Hypoglycemic Effect of the Extracts from Murdannia loriformis (Hassk.) Rolla Rao et Kammathy (Part 1).

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาง เอื้อพร ไชยวรรณ, นาง กนกพร นิวัฒนนันท์, นาย วิรัตน์ นิวัฒนนันท์, นาง สุวรรณา เวชอภิกุล

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000468/C องค์ประกอบทางเคมีจากดอกตีนเป็ดฝรั่ง

Chemical Constituents from the Flowers of Crescentia Alata H.B.K. (Bignoniaceae)

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ชนิตา พงษ์สมานนท์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000469/C การเตรียมสารเชิงซ้อนคอปเปอร์ (1) ไธโอยูเรีย

Preparation of Copper (1) Thiourec Complese

กรมสามัญศึกษา กองการมัธยมศึกษา

นางสาว รุ่งจิต แสนดี

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000470/C การบำบัดเคมีภัณฑ์อินทรีย์เหลือทิ้งโดยวิธีออกซิเดชัน : การจัดการของเสียอันตราย

Organie Chemieal Waste Treatment by Oxidation Methods Hazardous Waste Management

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อรรถธีรา วรยิ่งยง

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000471/C การศึกษาโครงสร้างและสมบัติของโฟมยางอีพีดีเอ็มและยางธรรมชาติที่ผลิตโดยวิธีเอ็กทรูด เพื่อพัฒนาการผลิตท่อโฟมยาง

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยีการยางและพอลิเมอร์

นาง ชลดา เลวิส

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000472/C การผลิตแผ่นใส สำหรับเครื่องพิมพ์ชนิดอิ๊งค์เจท

Production of Transparency Film for Inkjet Printer.

มหาวิทยาลัยสยาม คณะวิทยาศาสตร์

นาย บรรเทิง ศิลป์สกุลสุข

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000473/C โปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอนเคมีวิเคราะห์ เรื่องโครมาโทกราฟีของเหลว ที่มีสมรรถนะสูง

-

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว วัชรี ชาตกิตติคุณวงศ์

ตุลาคม 2541 - ตุลาคม 2542

03000474/C ความสัมพันธ์ระหว่างผลการสอบความถนัดทางเภสัชศสตร์กับผลการเรียน ของนักศึกษาคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง อุษณีย์ บุญประกอบ, นาย สยาม แก้ววิชิต

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000475/C การเปรียบเทียบประสิทธิภาพของยาทาคอร์ติโคสตีรอยด์ ที่ทำในประเทศ และต่างประเทศ

Comparative Study of Efficacy of Topical Steroid, Local Made and Brand Name.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี ภาควิชาอายุรศาสตร์

นาง ศิริเพ็ญ พัววิไล, นาย วิชิต ลีนุตพงษ์, นางสาว พรรณวิภา กฤษฎาพงศ์, นาย สมยศ จารุวิจิตรรัตนา, นางสาว รัศนี อัครพันธุ์, นาย นภดล นพคุณ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2543

03000476/C **การศึกษาการดูดซับของ N2 บนพื้นผิวของกราไฟต์ ด้วยการคำนวณแบบแอบ อินิชิโอ**

Ab Initio Calculations of the Adsorption of N2 on a Graphite Surface.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วุฒิชัย พาราสุข

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03000477/C **การศึกษาความเป็นพิษต่อเซลล์มะเร็งเม็ดเลือดขาว ของสารสกัดจากสมุนไพรราชดัด**

Cytotoxicity of Extract from Brucea Amarissima Desa. Against Leukemia Cells.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยาประยุกต์

นางสาว ชูวงศ์ เอื้อสุขอารี

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000478/C **การเพิ่มอัตราการละลายของเฟนิลบิวตาโซน โดยวิธี Solid Dispersion**

Enhancement of Dissolution Rate of Phenylbutazone By Solid Dispersion Technique.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์, นางสาว สุพร จารุมณี

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000479/C **องค์ประกอบทางเคมีและฤทธิ์ยับยั้งต่อจุลินทรีย์ของพืชสกุล Lxora**

Chemical Composition and Antimicrobial Activity of Lxora spp. Linn

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย นิมิตร ศรีปรางค์

ตุลาคม 2543 - กรกฎาคม 2544

03000480/C **คุณภาพน้ำและความสัมพันธ์ระหว่างดัชนีตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำระหว่าง BOD5 และ COD ของแม่น้ำบางปะกง**

The Water Quality and Correlation of Water Quality Index Between BOD5 and COD in the Bangpakong River.

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะสาธารณสุขศาสตร์

นางสาว วันดี นิลสำราญจิต, นาง สุวรรณา จันทร์ประเสริฐ

ตุลาคม 2542 - กรกฎาคม 2543

03000481/C **ผลของความแปรปรวนของน้ำหนักเม็ดยาต่อคุณภาพของยาเม็ดพาราเซตามอล**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง บุษบัน ศิริธัญญาลักษณ์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000482/C **การลดปริมาณโลหะหนักในน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม โดยการใช้ไคโตซาน จากเปลือกกุ้งกุลาดำ**

-

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตขอนแก่น

นางสาว ปรียา แก้วนารี

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000483/C **การศึกษาความเป็นพิษของสาหร่ายที่ผลิตสารพิษในแหล่งน้ำจืดและแนวทางการแก้ไข : การศึกษาความเป็นพิษของสาหร่ายสีน้ำเงินแกมเขียว Aphanothece stagnina**

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สาขาวิจัยอุตสาหกรรมเภสัชและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

นาย จักรพงษ์ ลิมปนุสสรณ์, นาง อาภารัตน์ มหาขันธ์, นางสาว เตือนตา เสมาทอง

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000484/C **การผลิตสารฆ่าแมลงจากสาหร่ายสีน้ำเงินแกมเขียว Hapalosiphon sp. TISTR 8252 : การศึกษาความเป็นพิษเฉียบพลันทางปากของสารสกัดหยาบ สาหร่ายสีน้ำเงินแกมเขียว Hapalosiphon sp. TISTR 8252**

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สาขาวิจัยอุตสาหกรรมเภสัชและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

นาย จักรพงษ์ ลิมปนุสสรณ์, นาง อาภารัตน์ มหาขันธ์, นางสาว เตือนตา เสมาทอง

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000485/C **การศึกษาสารต้านมาลาเรียจากสมุนไพรไทย**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง เอมอร โสมนะพันธุ์, นางสาว พีระพรรณ ตันอารีย์, นาง วีณา จิรัจฉริยากูล

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000486/C **การผลิตยาระบายชนิดเพิ่มกาก ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารประเภทเส้นใย และผลิตภัณฑ์ควบคุมน้ำหนักตัวจากสารเมือกแมงลัก**

Production of Bulk Laxative, Dietary Fiber and Body Weight Controlling Products from Maeng Lak Mucilage.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง กฤษณา ภูตะคาม, นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000487/C **สารหอมในวุ้นน้ำมะพร้าวไบโอเทค**

Aroma Compound in Biotechnological Coconut Felly.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว พวงทอง เล็นดำ

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000488/C **การย่อยสลายสารประกอบโพลีซัยคลิกอะโรมาติกไฮโดรคาร์บอนโดยจุลินทรีย์**

Biodegradation of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons.

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์

นาง สุดารัตน์ สวนจิตร

มิถุนายน 2543 - มิถุนายน 2544

03000489/C **การสังเคราะห์ 1, 3-อัลเทอเนตคาลิก [4]-ไซเคลน-คราวน์-6 ชนิดใหม่และการศึกษาความสามารถในการเกิดสารประกอบเชิงซ้อนกับแคทไอออน, แอนไอออนและอินทรีย์โมเลกุล**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย บัญชา พูลโภคา

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2544

03000490/C **การต่อเป็นวงแบบโรบินสันของไซโคลเฮกเซน-1,-3-ไดโอน**

Robinson Annulation of Cyclohexane-1,3-dione.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วิวัฒน์ หาญวจนวงศ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2542

03000491/C **การเคลือบฟิล์มไคโตแซนบนยาเม็ดโปรปราโนนอล ไฮโดรคลอไรด์ : แนวทางสู่การปลดปล่อยยาเร็วและนาน**

Film-Coaating of Chitosan onto Propranolol Hydrochloride Tables Approach to Fast and Extended Drug ReLease.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาง กาญจน์พิมล ฤทธิเดช, นาย ธวัชชัย แพชมัด

ตุลาคม 2542 - มีนาคม 2544

03000492/C **การศึกษาสมบัติทางกายภาพ เคมีและชีวภาพของตะกอนดินในลำน้ำพอง**

The Study of Physical Chemical and Biological Properties in Sediment on Lum Num Pong.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์

นาง รัตนา มหาชัย, นางสาว นฤมล แสงประดับ

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000493/C **การศึกษาติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำบางประการในน้ำทิ้งของสถาบันราชภัฏสงขลา**

Study on Some Parameters of Wastewater Quality Monitoring in Rajabhat Institute Songkhla

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏสงขลา

นาง จารุวรรณ สุจริต, นางสาว ขวัญกมล ทองนาค, นาง เชาวนีพร ชีพประสพ

ตุลาคม 2542 - เมษายน 2544

03000494/C **การสังเคราะห์แบเรียมเซอร์โคเนตที่มีความบริสุทธิ์สูง โดยวิธีทางเคมีเชิงสารละลาย**

-

กรมสามัญศึกษา กองการมัธยมศึกษา

นาย ภคนันท์ วรรณวัต

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000495/C **วิจัยและพัฒนาการผลิตปุ๋ยอินทรีย์เคมี โดยการใช้กากตะกอนบ่อบำบัดน้ำเสียอุตสาหกรรมเยื่อกระดาษเป็นวัสดุหลัก**

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย สายันต์ ตันพานิช, นาย ทักษิณ อาชวาคม, นาย ปริญญา วิไลรัตน์

ตุลาคม 2542 - กุมภาพันธ์ 2544

03000496/C **การผลิตถ่านอัดก้อนที่มีคุณภาพสูงจากวัสดุเหลือใช้โดยใช้เครื่องอัดแท่งชนิดเกลียว**

The Production of High Quality Charcoal from Wasted Biological Materials Using Screw Extruder

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

นาย ธราพงษ์ วิทิตศานต์

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000497/C **การเพิ่มประสิทธิภาพการออกซิไดซ์เหล็กในน้ำบาดาลด้วยหินปูน**

-

กรมอนามัย กองประปาชนบท

นาง เทวารักษา เครือคล้าย, นางสาว จิตติมา เวชวิรุฬห์, นาย เฉลิมศักดิ์ ท่านเจริญ

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000498/C **การศึกษาเพื่อการอนุรักษ์หินทรายที่ปราสาทแบบขอมในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย**

A Study for Conservation of Sandstones at Khmer Styled Temples in the Northeast of Thailand.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะโบราณคดี ภาควิชาโบราณคดี

นาง ชมพูนุท ประศาสน์เศรษฐ

-

03000499/C **คุณภาพน้ำจากแหล่งน้ำใต้ดินและแหล่งน้ำผิวดิน ในบริเวณศูนย์กลาง สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล และสระเก็บน้ำพระรามเก้า**

Water Quality of Underground and the Surface Water in the Main Campus of Rajamangala Institute of Technology and the Rama IX Reservoir.

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตปทุมธานี สถาบันวิจัยเคมี

นาง จุไรรัตน์ ดวงเดือน, นางสาว ดวงฤดี ศุภติมัสโร, นางสาว ณัฐวรรณ คุปพิทยานันท์

ตุลาคม 2541 - 2542

03000500/C **การทำปฏิกิริยาเชื่อมขวางของอีพอกซีเรซินด้วยส่วนผสมระหว่างมาลิอิกแอนไฮไดรด์และสารประกอบเชิงซ้อมของโลหะประเภทเฮกซาเดนเทตซิฟเบส**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว นวลพรรณ จันทรศิริ

ตุลาคม 2542 - มกราคม 2544

03000501/C **สารเร่งปฏิกิริยาไทเทโนซีนสำหรับการผลิตซินดิโอแทคทิคพอลิสไตรีน**

Titanocene Catalyst for Syndiotactic Polystyrene Production.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว วิมลรัตน์ ตระการพฤกษ์

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000502/C **ความสามารถในการต้านอนุมูลอิสระของสารสกัดจากผักพื้นบ้านของไทย**

Antioxidative Activities of Crude Extracts from Local Vegetables in Thailand.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว วิภาวดี ประสาททอง

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000503/C **การสังเคราะห์เอซาคราวน์อีเธอร์คาลิก [4] ซารีนชนิดใหม่และการศึกษาการจับกับแคทไอออนแอนไอออนและอินทรีย์โมเลกุล**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ธวัชชัย ตันฑุลานิ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2543

03000504/C **การเพิ่มการละลายของตัวยาไพรอกซิแคมโดยเทคนิคการกระจายตัวของของแข็งบนพื้นผิว**

Improvement of Dissolution Characteristics of Piroxicam by Surface Solid Dispersion.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สุพร จารุมณี, นาง ศิริพร โอโกโนกิ, นาย จักรพันธ์ ศิริธัญญาลักษณ์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000505/C **การศึกษากระบวนการย้อมสีเส้นกกด้วยสีธรรมชาติกับสีวิทยาศาสตร์ และกระบวนการทอ รวมทั้งการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากเสื่อกก**

The Process of Reed Dyeing Using Natural and Scientific Colors and the Weaving of the Product of Reed Mat.

กรมสามัญศึกษา กองการมัธยมศึกษา

นาง ยุพาวดี น้อยวังคลัง, นาย พิทักษ์ น้อยวังคลัง

พฤษภาคม 2543 - ตุลาคม 2544

03000506/C **องค์ประกอบทางเคมีและการทดสอบฤทธิ์ทางชีวภาพของสารสกัดจากใบมันขี้หนู**

Chemical Constituents and Biological Activities of Cobus Parvifolius Benth Leves Extract.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาง สุปรียา ยืนยงสวัสดิ์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000508/C **การพัฒนาการเตรียมและสมบัติของพอลิสไตรีนเหนียวทนแรงกระแทกจากน้ำยางธรรมชาติ**

Development of the Preparation and Properties of High Impact Polystyrene (HIPS) Based on Natural Rubber Latex.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ประมวล ตั้งบริบูรณ์รัตน์

ตุลาคม 2542 - พฤศจิกายน 2544

03000509/C **การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างสมบัติเชิงกลและสมบัติ ด้านการไหลกับขนาดอนุภาคยางที่กระจายตัว ในระบบยางผสมระหว่างยางธรรมชาติกับยางไนไตรล์**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ชาคริต สิริสิงห, นาง เสาวรภย์ ลิ้มเจริญ

กรกฎาคม 2542 - มิถุนายน 2544

03000510/C **โครงการการพัฒนาระบบโฟลอินเจคชันสำหรับเทคนิคโวลแทมเมตรี**

Development of Flow Injection Systems for Voltammetric Techniques.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย จรูญ จักร์มุณี

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000511/C **การศึกษาการก่อความระคายเคืองเบื้องต้นต่อผิวหนังและดวงตา ของผงอบแห้งสาหร่ายสีน้ำเงินแกมเขียว Anabaena Spiroides : การศึกษาความเป็นพิษในแหล่งน้ำจืดและแนวทางแก้ไข**

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย จักรพงษ์ ลิมปนุสสรณ์, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นางสาว เตือนตา เสมาทอง

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000512/C **การหาปริมาณเขม่าและตะกั่วจากเตาเผาขยะของมหาวิทยาลัยทักษิณ**

The Determination of Particulate and Lead from Incineration in Thaksin University.

มหาวิทยาลัยทักษิณ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สัมพันธ์ พลันสังเกตุ, นาย วรากร วิศพันธ์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000513/C **การดูดซับไอออนตะกั่ว โดยเชื้อจุลินทรีย์**

Biosorption of Lead Lon by Microorganisms

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

นางสาว อรไท สุขเจริญ

ตุลาคม 2542 - สิงหาคม 2543

03000514/C **การศึกษาทางพฤกษเคมีของส่วนมีฤทธิ์ต้านการกลายของหญ้าปักกิ่ง**

Phytochemical Study of Antimutagenic Fraction of Mourdannia Loriformis (Hassk)

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง นภาพร โออริยกุล

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000515/C การศึกษาความเป็นไปได้ของการใช้เจลจากใบหมาน้อยเพื่อเป็นสารปรุงแต่งในทางเภสัชกรรม

A Feasibility Study of Using Gel from Stephania Hernandifolia Walp as Pharmaceutical Ingredients

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย เดชพล ปรีชากุล, นางสาว วัชรี คุณกิตติ

-

03000516/C การศึกษาเบื้องต้นเพื่อพัฒนาตำรับยารักษาโรคปริทันต์

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง ศิริพร โอโกโนกิ

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000517/C การศึกษาเบื้องต้นของ Ceramic Sensor สำหรับเป็นตัวตรวจสอบการรั่วของแก๊ส

Preliminary Study of Ceramic Sensor for Gas Leakage Alarm.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นางสาว สิริพรรณ นิลไพรัช, นางสาว สรินทร ลิ่มปนาท

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000518/C การศึกษาประสิทธิภาพของน้ำมันหอมระเหยจากใบสาบแมว (Eupatorium adenophorum) ในการกำจัดยุงลาย (Aedes aegypti)

Investigation of Effect of Essential Oil from Croftan Weed (Eupatorium adenophorum) to Mosquito (Aedes aegypti)

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ขวัญจิตต์ เบญญาเธียร

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000519/C การพัฒนาสภาวะการเผาหินทับทิม

Development of Heating Condition of Ruby

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว สุธาทิพย์ ศิริไพศาลพิพัฒน์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000520/C การศึกษาการสลายสารฆ่าแมลงตกค้าง ในผักโดยอาศัยโอโซน และแสงอัลตราไวโอเลต

-

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ชมพูนุท ไชยรักษ์

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000521/C การเตรียมและการศึกษาองค์ประกอบทางเคมีสารตัวนำยวดยิ่งอุณหภูมิวิกฤตสูงประเภทออกไซด์ของ Vi-Ca-Sr-Su โดยวิธีซอล-เจล (ปีที่ 2)

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์, นางสาว จินตนา สิริพิทยานานนท์, นาง เสาวนีย์ รัตนพานี, นาย วิจิตร รัตนพาณี

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000522/C การวิเคราะห์คุณค่าทางอาหารและวัตถุเจือปนในแหนมปลาในบริเวณกรุงเทพฯ

Determination of Nutrition Values and Additive in Nham Pla (Fermented Ground Fishes)

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏสวนดุสิต

นาง เยาวเรศ ทองนอก

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000523/C การแยกบริสุทธิ์สารในกลุ่ม Polyphenols จากมะเม่าและศึกษาความสามารถในการต้านออกซิเดชั่นและการต้านมะเร็ง

-

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์

นาย สำรี มั่นเขตต์กรณ์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000525/C โครงการผลิตกระดาษด้วยเซลลูโลสจากแบคทีเรียและการปรับปรุงคุณภาพด้วยวิธี parchmentization.

Paper Production from Bacterial Cellulose and its Property Enhancement by Parchmentization.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองการวิจัย งานเยื่อและกระดาษ

นาง นิโลบล สุวรรณาภินันท์, นาย ดำรงศักดิ์ เหล่าแสงธรรม, นางสาว รัตนา สุขสรรค์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2541

03000526/C การศึกษาปริมาณทองแดง ตะกั่ว และแคดเมียมในปลาทูจากตลาดสดเทศบาลนครยะลา

-

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏยะลา

นาย อับดุลนาเซร์ ฮายีสาเมาะ

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000527/C การศึกษาการกระจายยากำพร้า และยาต้านไวรัสเอดส์ในประเทศไทย

-

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นาย แสวง วัชระธนกิจ

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000528/C การปรับปรุงคุณภาพน้ำยางธรรมชาติด้วยสไตรีน

Modification of Natural Rubber Latex with Styrene.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว เสาวนีย์ ก่อวุฒิกุลรังษี

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000529/C การพัฒนาเอนไซม์เฮโลเปอร์ออกซิเดสจากสาหร่ายทะเลไทย เพื่อการประยุกต์ใช้ในการแพทย์ เกษตร และอุตสาหกรรม

Development of the Haloperoxidase Enzyme from Thai Seaweeds for Applications in Medicine, Agriculture and Industry.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ภิญโญ พานิชพันธ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2542

03000530/C การศึกษาผลกระทบของปริมาณเกลือโซเดียมคลอไรด์ (NaCl) และ เกลือแคลเซียมซัลเฟต (Caso4) ต่อการเจริญเติบโตของหอมแดง

-

กรมชลประทาน กองสำรวจภูมิประเทศ

นาง อัปสรศรี รังรองธานินทร์, นางสาว กัลยา บุญเผือก, นางสาว จงกลณี วรรณเพ็ญสกุล

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000531/C การสร้างแผนภูมิโพแบบของเหล็กกล้าไร้สนิมเกรด AISI 316L และเหล็กกล้าคาร์บอนแมงกานีสในสารละลาย ที่มีคลอไรด์โดยวิธีทางไฟฟ้าเคมี

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นาย กอบบุญ หล่อทองคำ

ตุลาคม 2542 - เมษายน 2544

03000532/C การวิเคราะห์ยาฆ่าแมลงกลุ่มออแกโนคลอรีนด้วยเทคนิคโครมาโทกราฟีของเหลวสมรรถนะสูง

Determintion of Organochlorine Pesticides by High Performance Liquid Chromatography

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว สายรุ้ง อวยพรกชกร

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000533/C การศึกษาผลของยาที่มีฤทธิ์ยับยั้งเอนไซม์ Cyclooxgenase ต่อภาวะ Oxidative Stress ในกระต่ายที่มีภาวะไขมันในเลือดสูง

Study the Effects of Drugs Inhibiting Cyclooxygenase Enzyme on Oxidative Stress in Hypercholesterolemic Rabbits

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นางสาว ลัดดาวัลย์ ผิวทองงาม, นาง ยุพิน สังวรินทะ

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000534/C การสร้างต้นแบบเครื่องรีไซเคิลสารทำความเย็นฟรีออน

Construction of A Model Apparatus for Recycling Freon Refrigerant

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏพระนครศรีอยุธยา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย ณรงฤทธิ์ ศิลาทรินทร์

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000535/C การศึกษาแผนผังหาชื่อสัตว์น้ำจืดเพื่อตัดสินคุณภาพน้ำ

-

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏเลย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง สุขใจ สมพงษพันธุ์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000536/C การสำรวจพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์สาธารณสุข ของประชาชนในเขตสาธารณสุขที่ 3

-

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองสาธารณสุขภูมิภาค สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดระยอง

นาย วีระศักดิ์ เจียมอนุกูลกิจ, นาย อนุเทพ ขวัญเลิศมงคล

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000537/C การเปรียบเทียบองค์ประกอบทางเคมีของเปลือกปอสาเกรดต่าง ๆ

Comparison of Chemical Components in Different Grades of Paper Mulberry Bark

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วิทยา ปั้นสุวรรณ

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000538/C การวิเคราะห์สายเตียรอยด์ในยาแผนโบราณในเขตจังหวัดเลย

The Analysis of Steroids in Traditionnal Medicines in Loei

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏเลย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง บุษบาวดี ดุลยอนุกิจ

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000539/C การควบคุมอุณหภูมิของเครื่องปฏิกรณ์ในกระบวนการสังเคราะห์ยาคล็อคซาซินลิน

Temperature Control of the Reactor in the...

สภากาชาดไทย โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ แผนกเภสัชกรรม

นางสาว ชลิสา โปรยบำรุง

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000540/C การประเมินการใช้ยาลดไขมันในเลือดกลุ่มสแตตินในผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลราชบุรี

Drug Use Evaluation of Statins in Outpatients of Ratchaburi Hospital

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองโรงพยาบาลภูมิภาค

นางสาว พัทรียา โภคะกุล

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000541/C การสำรวจยาปฏิชีวนะและการวิเคราะห์การตกค้างของยาออกซีเตตร้าซัยคลินในกุ้งกุลาดำก่อนจับในจังหวัดภูเก็ตโดย HPLC และวิธี Microbiological Assay

Survey and Determination of Oxytetracycline in Preharvest Tiger Shrimp in Phuket Province by High-performance Liquid Chromatography and Microbiological Assay Method

กรมประมง สถาบันวิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเล ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเลฝั่งอันดามัน

นาง ฉันทนา แก้วตาปี

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000542/C การตกค้างของยาออกโซลินิก แอซิด ในน้ำจากบ่อเลี้ยงกุ้งกุลาดำ

Residue of Oxolinic Acid in Waters From Shrimp (Penaeus monodon) Pond Water

กรมประมง สถาบันวิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเล ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเลฝั่งอันดามัน

นางสาว จุลีรัตน์ แสงสุวรรณ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000543/C กระบวนการเรียนรู้ร่วมกันระหว่างผู้ประกอบการยาแผนไทยกับเภสัชกรในการพัฒนามาตรฐานผลิตภัณฑ์และการใช้ยาแผนไทย

Mutual Learning Process Between Thai Traditional Medicines Practitioners and Pharmacists in Developing the Standard of Medicinal Products and Usages

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง พรทิพย์ เชื้อมโนชาญ, นาง พาณี ศิริสะอาด, นาย วีรศักดิ์ เชื้อมโนชาญ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2543

03000544/C การผลิตเอนไซม์ Delta 6 desaturase ของ Spirulina platensis เอนไซม์ที่ใช้ในการสังเคราะห์กรมไขมันไม่อิ่มตัวจำเป็น กรดแกมม่าลิโนเลนิคใน Escherichia coli

Overexpression of Delta 6 desaturase of Spirulina platensis ; the Enzyme thai Catalyzes an Essential Fatty Acid, Gamma-Linolenic Acid, in Escherichia Coli.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี

นาง สุภาภรณ์ ชีวะธนรักษ์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000545/C การตรวจหาสาร 3-Monochloropropane-1,2-diol (3-MCPD) ในผลิตภัณฑ์ซอสปรุงรสและผลิตภัณฑ์คล้ายคลึงในจังหวัดเลย

-

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏเลย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
นางสาว ปานฤทัย พุทธทองศรี
ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000546/C ฤทธิ์ของสารสกัดบอระเพ็ดพุงช้างในการทำให้เกิดการตายของเซลล์เม็ดเลือดขาว ที่ได้จากผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูก

Apoptosis Activity of Stephania venosa Extract on Lymphocytes from Patients with Cervical Cancer
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา
นางสาว ปัทมา ลิ้วนิช
ตุลาคม 2543 - กันยายน

03000547/C การสร้างทีมงานสหวิชาชีพในการรายงานอาการอันไม่พึงประสงค์จากการใช้ยาของผู้ป่วยในโรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ กรณีศึกษาในหอผู้ป่วยอายุรกรรม

-
สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองโรงพยาบาลภูมิภาค โรงพยาบาลสรรพสิทธิ์ประสงค์ (อุบลราชธานี)
นาง อุษณีย์ กิตติวงศ์สุนทร
ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000548/C อาการเลือดออกจากปฏิกิริยาระหว่างยา Warfarin กับยาที่ใช้ร่วม ในผู้ป่วยนอกคลินิกโรคหัวใจ โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี

-
สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองโรงพยาบาลภูมิภาค โรงพยาบาลสรรพสิทธิ์ประสงค์ (อุบลราชธานี)
นาง อุษณีย์ กิตติวงศ์สุนทร
ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000549/C การทดสอบฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระในกวาวเครือ

Antioxidative Activity of Kwao Kreur
มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร
นางสาว จรรยา แสงอรุณ, นาง สุพักตร์ พ่วงบางโพ, นาย ยุทธนา สมิตะสิริ
ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000550/C การศึกษากลไกการควบคุมโปรตีนขนส่งยูเรียโดยฮอร์โมน วาโสเพรสซิน ด้วยเซลล์ที่เพาะเลี้ยงในห้องปฏิบัติการ

-
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะแพทยศาสตร์
นางสาว สิรินันท์ นิลวรางกูร
กุมภาพันธ์ 2544 - กุมภาพันธ์ 2545

03000551/C แนวทางสนับสนุนการบริโภคยาแผนโบราณ ในจังหวัดเชียงใหม่

Promotional Trends of Traditional Medicine Consumption in Chiang Mai Province.
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์
นาง สุวรรณา เวชอภิกุล, นาง จรัสพรรณ สงวนเสริมศรี, นาง สิริพร บูรพาเดชะ
ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000552/C การผลิตแป้งอะคริลาไมด์ เพื่อเป็นสารช่วยแตกตัวในตำรับยาเม็ด

The Production of Acrylamide Grafted Starch as Tablet Disintegrant.
มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์
นาง อนงค์ วิศวรุ่งโรจน์

มิถุนายน 2544 - พฤษภาคม 2545

03000553/C การศึกษาการเปลี่ยนแปลงทางเภสัชจลนพลศาสตร์ ของยาไอทราโคนาโซล ที่เกิดจากยาลดกรด

Pharmacokinetic Alterations of Itraconazole with Concomitant Ancacid Administration.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์

นาย มนุพัศ โลหิตนาวี, นาง อรรัตน์ โลหิตนาวี

มิถุนายน 2543 - พฤษภาคม 2544

03000554/C การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์ของสารกลุ่มโพลีฟีนอลจากชาเขียว ในตำรับยาครีม ในการผ่านผิวหนังของหนู

Pharmacokinetic Studies of Green Tea Polyphenols by the Topical Route of Administration in Mouse Skin.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเคมีและเภสัชเวท

นาย กรกนก อิงคนินันท์, นาย เนติ วระนุช

มิถุนายน 2543 - เมษายน 2544

03000555/C ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเรื่องยา : วิธีการและคำแนะนำในการใช้ยารูปแบบพิเศษ

Basic Drug Knowledge : Special Dosage Form.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย อรรถวิทย์ สมศิริ, นาย ศรีสกุล สังข์ทองจีน, นางสาว อโณทัย ตั้งสำราญจิต

มิถุนายน 2542 - มีนาคม 2543

03000556/C การเตรียมและวิเคราะห์ลักษณะของตัวเร่งปฏิกิริยาวิวิธพันธุ์ของ แพลาเดียม-นิกเกิลบนตัวรองรับจากโลหะคลัสเตอร์ ซึ่งประกอบด้วยธาตุโลหะหลายอะตอม

Preparation and Characterization of Supported Palladiun-Nickel Catalysts from a High-Nuclearity Metal Cluster Precursor

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นาย จตุพร วิทยาคุณ, นางสาว จารุนันท์ วงศ์วิวัฒนา

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000557/C การพัฒนายาเม็ด 5-aminosalicylic acid เคลือบฟิล์ม สำหรับนำส่งยาไปสู่ลำไส้ใหญ่

Development of 5-aminosalicylic Acid Film-coated Tablets for Colon-specific Drug Delivery.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์

นาย พรศักดิ์ ศรีอมรศักดิ์, นางสาว มานี เหลืองธนะอนันต์, นาง จุไรรัตน์ นันทานิช

ตุลาคม 2543 - กุมภาพันธ์ 2545

03000558/C การวิเคราะห์หาปริมาณไดอะซีแพมในยาเตรียม โดยวิธีดิฟเฟอเรนซ์สเปกโตรโฟโตเมทรี

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง ดวงพร วินิจกุล, นาง บุษบัน ศิริธัญญาลักษณ์

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000559/C การใช้อินโดเมทาซินชนิดกึ่งผลึกในการเตรียมยาเม็ด ชนิดควบคุมการปลดปล่อย

The Utilization of Indomethacin Semi-Crystalline Solids as Controlled-Relese Systems.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย ศักดิ์ชัย วิทยาอารีย์กุล, นางสาว อโณทัย ตั้งสำราญจิต

มิถุนายน 2543 - พฤษภาคม 2544

03000560/C แนวทางการจัดการของเสียเคมี จากห้องปฏิบัติการ

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองพิษวิทยา

นางสาว กุลธิดา ศิรวัฒน์, นางสาว นวลตา ม่วงน้อยเจริญ, นาง หรรษา วัฒนานุกิจ

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03000561/C การศึกษาการจัดการของเสียเคมี จากห้องปฏิบัติการสาธารณสุข

Study on Management of Chemical Waste from Public Health Laboratory.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองพิษวิทยา

นางสาว นวลตา ม่วงน้อยเจริญ, นางสาว กุลธิดา ศิรวัฒน์, นาง หรรษา วัฒนานุกิจ

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03000562/C ผลของสารเร่งปฏิกิริยาร่วมต่อพอลิเมอไรเซชันของสไตรีน

Effects of Cocatalysts on Polymerization of Styrene

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว วิมลรัตน์ ตระการพฤกษ์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000563/C ความเป็นไปได้ในการใช้แป้งจากแหล่งผลิตในประเทศ เพื่อพัฒนาอัตราการละลายของตัวยาที่ละลายน้ำยากโดยระบบ Solid Dispersion (ตอนที่ 2)

The Possibility for Utilization of Local Starch to Develop the Dissolution of Poorly Water Soluble Drug Via Solid Dispersion System (Part II)

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ศิริพร โอโกโนกิ, นาง อุษณีย์ บุญประกอบ

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000564/C การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์ของหญ้าหวาน, สติวิโอไซด์, ในสัตว์ทดลอง

Pharmacokinetic Study of Stevia rebaudiana, Stevioside, in Animal

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นาย ชัยวัฒน์ ต่อสกุลแก้ว, นาย ด้วง พุธศุกร์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000565/C การสังเคราะห์พอลิเมอร์หละลายได้ชนิดใหม่ที่มีสารประกอบเชิงซ้อนซาเลนของโลหะเป็นส่วนประกอบ

Synthesis of Soluble Polymrs Containing Metal-Salen Complxes

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย มงคล สุขวัฒนาสินิทธิ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2542

03000566/C การวิจัยและพัฒนาโพลีแซคคาไรด์โพลิเมอร์ เพื่อเป็นตัวพาสำหรับระบบนำส่งยาโปรตีนที่ให้โดยการรับประทาน : การศึกษานอกร่างกายในการปลดปล่อยโปรตีนต้นแบบจากตัวพา

Research and Development of Polysaccharide Polymer as a Carrier for Oral Delivery of Protein Drug : In-vitro Release of Model Protein from the Carrier.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย พรศักดิ์ ศรีอมรศักดิ์

มีนาคม 2540 - ตุลาคม 2541

03000567/C การศึกษาโครงสร้างของสารประกอบเชิงซ้อนระหว่าง artemisinin กับ heme โดยเทคนิคเอกซเรย์คริสตัลโลกราฟี

X-ray Crystallographic Study of Artemisinin and Heme Complexes.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย พลังพล คงเสรี

มีนาคม 2542 - กันยายน 2543

03000568/C ปฏิกิริยาต่อกันของยากลุ่ม H2-antagonist และยาให้ร่วมกัน

The H2-antagonist Drug Interactions.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว นุศรา ปิยะพลรุ่งโรจน์, นาย วิเชียร ลีลาสง่าลักษณ์

พฤศจิกายน 2542 - ตุลาคม 2544

03000569/C การพัฒนาผลิตภัณฑ์ยา ไดไฮโดรอาร์เทมิซินิน

Pharmaceutical Product Development of Dihydroartemisinin.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาย สมพล ประคองพันธ์

มกราคม 2540 - มิถุนายน 2541

03000570/C การบำบัดน้ำมันดิบที่ปนเปื้อนในดิน

Bioremediation of Crude Oil Contaminated Soil.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นาย ประหยัด โภคฐิติยุกต์

กุมภาพันธ์ 2540 - มกราคม 2542

03000571/C การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อเจตมูลเพลิงแดง

Tissue Culture of Plumbage Indica Linn.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชพฤกษศาสตร์ และเภสัชวินิจฉัย

นางสาว สุรางค์ อิงค์ประเสริฐ

มกราคม 2540 - กันยายน 2542

03000572/C การเตรียมคอลัมน์แบบ Pirkle (brush type) สำหรับแยก enantiomer ในเชิงวิเคราะห์

Preparation of Pirkle (brush type) Column for Analytical Separation of Enantiomeer.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ฉันทนา อารมย์ดี

มกราคม 2540 - มีนาคม 2542

03000573/C การสังเคราะห์สารประเภทเอซาไธออลคาลิกซารีน เพื่อการประยุกต์ใช้งานในการแยกโลหะแทรนซิชันไอออน

Synthesis of Aza-Thiol Calixarene for the Application in Transition Metal Lons Extraction.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาย ธวัชชัย ต้นทุลานิ

กันยายน 2539 - สิงหาคม 2541

03000574/C การหาโครงสร้างผลึกของเมทริกซ์ไคโตแซน-ยาจากข้อมูลที่ได้จาก เอกซ์เรย์พาวเดอร์ดิฟแฟรกชั่น

Crystal Structure Determination of the Matrix Chitosan-drug from X-ray Powder Diffraction Data.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง นงนุช เหมือนสิน

ตุลาคม 2542 - สิงหาคม 2543

03000575/C การศึกษาการใช้เอนไซม์ในการทำปฏิกิริยาฮาโลจีเนชั่น ของสารฟลาโวนอยด์

Studies of Enzymatic Halogenation of Flavonoids.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง ปนัดดา พัฒนวศิน

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000576/C **การแยกความแตกต่างของ Rhizobium leguminosarum biovar phaseolii สายพันธุ์พื้นเมือง โดยใช้เทคนิค PCR ในการหารอยพิมพ์นิ้วมือ DNA.**

Differentiation of Native Rhizobium leguminosarum Biovar. phaseolii Isolates Using PCR-based Fingerprinting Technique.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

-

กันยายน 2539 - สิงหาคม 2540

03000578/C **การย้อมเส้นใยเซลลูโลสกลุ่มเส้นใยหยาบ**

Dyeing of Cellulosic Fibers : Hard Fibers.

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตเทคนิคกรุงเทพ คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอ

นางสาว สุพรรณี บุญเรือง

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000579/C **การผลิตวัสดุอ้างอิงแป้งข้าวจ้าวภายในประเทศ เพื่อสร้างมาตรฐานการวิเคราะห์ธาตุที่มีปริมาณน้อย**

Production of In-house Rice Flour Certified Reference Material for the Standardization of Trace Elements Determination.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ยุวดี เชี่ยววัฒนา, นาย วเรศ วีระสัย, นางสาว วิภารัตน์ เชื้อชวด

เมษายน 2543 - กันยายน 2544

03000580/C **การสำรวจทัศนคติต่อการใช้ยาของบุคลากร มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ**

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นางสาว สุวรา วัฒนพิทยกุล

พฤษภาคม 2544 - เมษายน 2545

03000581/C **เคมีและฤทธิ์ทางชีวภาพของสารควบคุมศัตรูพืชจากธรรมชาติ และสารผลิตภัณฑ์ธรรมชาติประเภทอื่น**

Chemistry and Biological Activities of Natural Pest Control Agents and Other Natural Products.

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์

นาย อภิชาต สุขสำราญ, นาย สมยศ สุทธิไวยกิจ

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000582/C **องค์ประกอบทางเคมีและฤทธิ์ยับยั้งต่อจุลินทรีย์ของพืชสกุล Ixora**

Chemical Composition and Antimicrobial Activity of Ixora spp. Linn

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย นิมิตร ศรีปรางค์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000583/C **การพัฒนาตำรับยาเตรียม เพื่อใช้รักษาโรคติดเชื้อแบคทีเรียทางผิวหนังจากน้ำมันระเหยง่ายของแมงลักคา**

-

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองโรงพยาบาลภูมิภาค โรงพยาบาลพะเยา

นางสาว จิราภรณ์ เลิศโภคานนท์

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000584/C การศึกษาความเป็นไปได้ในการผลิตเยื่อเวียนทำใหม่จากกระดาษธนบัตรชำรุด ด้วยกระบวนการต้มเยื่อจากโซดา

-

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองการวิจัย กลุ่มงานวิจัยและพัฒนา 3

นาง รุ่งอรุณ วัฒนวงศ์, นางสาว นภาวรรณ แสงบำรุง

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000585/C การถ่ายโอนยีนเข้าสู่กล้วยไม้เศรษฐกิจ

Gene Transformation of Commercial Orchids.

มหาวิทยาลัยทักษิณ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย เกษม อัศวตรีรัตนกุล, นาง พรรณี อัศวตรีรัตนกุล

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000586/C การผลิตเยื่อปอสาคุณภาพสูง

Hight Quality Paper Mulberry Pulp

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองการวิจัย กลุ่มงานวิจัยและพัฒนา 3

นาง รุ่งอรุณ วัฒนวงศ์, นาย ธีระชัย รัตนโรจน์มงคล, นาย จิระศักดิ์ ชัยสนิท

มกราคม 2542 - กันยายน 2542

03000587/C สังเคราะห์คาลิก[4]-แคป-โพลีเอซาชนิดใหม่ และการศึกษาคุณสมบัติ ในการเกิดสารประกอบเชิงซ้อน

Synthesis of a Novel Calix[4]-capped-polyaza and Study of its Complexation Properties.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย บัญชา พูลโภคา

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000588/C การเบลนด์ยางธรรมชาติกับยางต่างชนิด

Blending of Natural Rubber with Dissimilar Rubbers.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยีการยางและพอลิเมอร์

นาง ชลดา เลวิส, นางสาว สุดา เกียรติกำจรวงศ์

ตุลาคม 2543 - กุมภาพันธ์ 2545

03000589/C การพัฒนาสูตรตำรับ การทดสอบฤทธิ์ทางชีวภาพและการทดสอบประสิทธิภาพของน้ำยาบ้วนปากที่มีสารสกัดจากใบฝรั่ง

-

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะทันตแพทยศาสตร์ ภาควิชาทันตกรรมป้องกัน

นาย กรกนก อิงคนินันท์, นางสาว ภัญญภา เปลี่ยนบางช้าง, นาย ทศพล ปิยะปัทมินทร์

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000590/C การถ่ายทอดเทคนิคการทอผ้าจวนตานีด้วยเส้นใยฝ้ายและใยสังเคราะห์

The Weaving Experiment of Juan Tani Cloth (Kian Limar) Using Cotton and Polyester Threads.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

นาง จุรีรัตน์ บัวแก้ว, นางสาว อุไร ตันสกุล

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000591/C **การศึกษาวิจัยรูปแบบเฉพาะการจัดเรียงตัวของเส้นใย และส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์ไยอัด ที่นำเข้าจากต่างประเทศ**

-

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองการวิจัย กลุ่มงานวิจัยและพัฒนา 3

นาง นิโลบล สุวรรณาภินันท์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000592/C **การผลิตเยื่อปราศจากธาตุคลอรีนจากธูปฤาษีและกกกลม**

ECF Pulp from Cattail and Sedge.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองการวิจัย กลุ่มงานวิจัยและพัฒนา 3

นาง รุ่งอรุณ วัฒนวงศ์, นาย ธีระชัย รัตนโรจน์มงคล, นาย จิระศักดิ์ ชัยสนิท

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000593/C **การศึกษาความเป็นไปได้ในการนำวูลลัสท์ไนท์ (Wollastonite; CaSiO3) มาใช้ผสมทำกระดาษ**

-

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองการวิจัย กลุ่มงานวิจัยและพัฒนา 1

นาง พิศมัย เลิศวัฒนะพงษ์ชัย, นาย อรุณ คงแก้ว, นาง รุ่งอรุณ วัฒนวงศ์, นาย ธีระชัย รัตนโรจน์มงคล

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000594/C **การศึกษาประสิทธิภาพในการดูดซับกลิ่นของผลิตภัณฑ์สะเดา นีมแบ็ค**

-

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองการวิจัย กลุ่มงานวิจัยและพัฒนา 1

นาย อรุณ คงแก้ว

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000595/C **การศึกษาอิทธิพลของไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ต่อการเพิ่มค่าความขาวสว่าง ของเยื่อฟอกยูคาลิปตัสในขั้นตอนการสกัดด้วยด่าง (Eop)**

-

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองการวิจัย กลุ่มงานวิจัยและพัฒนา 3

นาย ธีระชัย รัตนโรจน์มงคล

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000596/C **การดัดแปรสมบัติการรับสีย้อมของผ้าฝ้ายในขั้นตอนการเตรียมผ้า**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว กาวี ศรีกูลกิจ

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000597/C **การแยกและการพิสูจน์เอกลักษณ์สารกลุ่มควิโนนที่มีฤทธิ์เป็นพิษต่อเซลจากใบของต้นทองพันชั่ง**

Isolation and Identification of Cytotoxic Quinoid from Rhincanthus nasutus (Linn.) Kurz Leaves.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000598/C **การศึกษาตัวเร่งโลหะเกาะบนโลหะออกไซด์ที่คุ้นเคยน้อย**

Studies of Metals deposite on Rare Earth Metal Oxide Catalysts.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อรรถธีรา วรยิ่งยง

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000599/C **ลักษณะโครงสร้างของไซโคลเดกซ์ทรินไกลโคซิลทรานเฟอเรสไอโซไซม์จาก Bacillus circulans A11**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว เปี่ยมสุข พงษ์สวัสดิ์, นาง ทิพาพร ลิมปเสนีย์

มิถุนายน 2544 - มิถุนายน 2545

03000600/C **การตกแต่งผ้าฝ้ายเพื่อกันยับและยับยั้งเชื้อจุลินทรีย์ภายในขั้นตอนเดียว โดยใช้กรดซิทริกและไคโตซาน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ปราณี รัตนวลีดิโรจน์

เมษายน 2544 - เมษายน 2545

03000601/C **การศึกษาวิเคราะห์แนวโน้มการใช้ยาปฏิชีวนะของสถานปฏิบัติการเภสัชชุมชน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่**

The Study of the Trends of the Antibiotic Drug Used in the University Pharmacy, Chiang Mai University.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ชูเพ็ญ วิบุลสันติ, นาง พาณี ศิริสะอาด

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000602/C **การพัฒนาวิธีวิเคราะห์หาปริมาณแมกนีเซียมออกไซด์ในตัวอย่างอิฐทนไฟเชิงด่าง : อิฐโครม-แมกนีไซต์**

-

กรมวิทยาศาสตร์บริการ ศูนย์วิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมเซรามิก

นาย วสันต์ ธีระพิทยานนท์

พฤษภาคม 2543 - กรกฎาคม 2544

03000603/C **การวิจัยและพัฒนาเนื้อดินหล่อและเคลือบสำหรับผลิตภัณฑ์ใหม่ของเครื่องปั้นดินเผา จังหวัดราชบุรี**

-

กรมวิทยาศาสตร์บริการ ศูนย์วิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมเซรามิก

นาย วิเวก อรุณรัตน์

สิงหาคม 2542 - ตุลาคม 2544

03000604/C **การจัดระบบการกำจัดของเสียในโรงฆ่าสัตว์เทศบาลนครพิษณุโลก**

Solid and Liquid Waste Management in the Municipal Slaughterhouse in Phitsanulok.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วิจิตร อุดอ้าย, นาง เริงนภรณ์ โม้พวง, นาย สัมฤทธิ์ โม้พวง

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2545

03000606/C **การวิจัยเพื่อพัฒนาบทปฏิบัติการวิชาเคมีทั่วไป 1**

The Research for Developing the Laboratory Experiments on General Chemistry 1.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว สุภาพ รมณีย์พิกุล

พฤษภาคม 2544 - กันยายน 2545

03000607/C **การศึกษาฤทธิ์ของสารสกัดบาราคอลจากใบขี้เหล็ก (Cassia siamea) ที่มีต่อตัวรับชนิดช่องไอออนที่กระตุ้นให้เปิดด้วยลิแกนด์ ในเซลล์ประสาทของหนูขาว : ตัวรับกาบาเอและตัวรับไกลซีน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นาย ธงชัย สุขเศวต

มิถุนายน 2544 - มิถุนายน 2545

03000608/C สารเร่งปฏิกิริยาเหล็กสำหรับพอลิเมอไรเซชันของเฮกซีน

Iron Catalysts for Polymerization of Hexene.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว วิมลรัตน์ ตระการพฤกษ์

มกราคม 2545 - ธันวาคม 2545

03000609/C การวิเคราะห์ด้วยรังสีเอกซ์ของสารเชิงซ้อนอินคลูชันระหว่างเบตาไซโคลเด็กซ์ทรินและไวตามิน

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาย ธรรมรัตน์ อารีย์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000610/C การใช้อินโดเมทาซินชนิดกึ่งผลึกในการเตรียมยาเม็ด ชนิดควบคุมการปลดปล่อย

The Utilization of Indomethacin Semi-Crystalline Solids as Controlled-Release Systems.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย ศักดิ์ชัย วิทยาอารีย์กุล

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000611/C การรีไซเคิลโพเอสเทอร์โดยการดีพอลิเมอไรซ์แบบปิดวงแหวน และการพอลิเมอไรซ์แบบเปิดวงแหวน

Recycle of Polyester by Cyclo-Depolymerisation and Ring-Opening Polymerisation.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ธีรวัฒน์ มงคลอัศวรัตน์

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000612/C การเตรียมโลหะผสมเหล็ก-นิกเกิล-โคบอลต์ด้วยวิธีเผาผนึกผงโลหะ

Preparation of Fe-Ni-Co Alloy by Sintering of Metal Powders.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม

นาย ธรณินทร์ ไชยเรืองศรี

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000613/C การประยุกต์ใช้ไลเปสจาก Bacillus Stearothermophilus P1 ในการเตรียมกรดไขมันโอเมกา-3 EPA และ DHA จากน้ำมันปลา

Application of Bacillus Stearothermophilus P1 Lipase for the Preparation of Omega-3 Fatty Acid EPA and DHA from Fish Oil.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว สุรีย์ ฟูตระกูล

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000614/C การพัฒนาชุดการทดลอง / สาธิตและเครื่องมือสำหรับการเรียนการสอนเคมีวิเคราะห์สมัยใหม่

Development of Experimental / Demonstration Packages and Instrumentation for Teaching Modern Analytical Chemistry.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย จรูญ จักร์มุณี

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000615/C **ศึกษาความเป็นพิษต่อเซลล์มะเร็งของสารสกัดเฮกเซนที่แยกได้จากหญ้าลิ้นงู**

Study of Cytotoxicity on Cancer Cells of Crude Hexane Extract from Hedyotis Corymbosa Lamk.

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง สุนันท์ ชัยนะกุล, นาง จินดา แต้มบรรจง

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000616/C **การศึกษาฤทธิ์การต้านเชื้อแบคทีเรียจากผู้ป่วยของสารน้ำมันขมิ้น (Turmeric oil) และเคอร์คิวมิน (Curcumin) ซึ่งสกัดได้จากขมิ้นชัน (Curcuma longa, Linn., Zingiberaceae)**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง อัมพวัน อภิสริยะกุล, นาง มนัสนันท์ บุญชู

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000617/C **สารประกอบเชิงซ้อนระหว่างหมู่ธาตุแอกติไนด์ กับสารประกอบที่มีไพริด็อกซาลเป็นแกน**

Complex Formation of Actinide Group with Pyridoxal Base Compounds.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์

นาย ประยง ดวงดี, นาย สุพจน์ หารหนองบัว

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000618/C **การปรับปรุงสมบัติเคมีของยิปซัมพลอยได้จากกระบวนการผลิตปุ๋ยเคมีเพื่อใช้งานด้านเกษตรกรรม**

-

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ลัดดา มีศุข, นาย เชิดศักดิ์ อรรถอารุณ

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000619/C **ความเป็นพิษต่อเซลล์มะเร็งเต้านมในหลอดทดลองของสารสกัดจากต้นกระทุ่มน้ำ (Nauclea orientalis (L.) L.)**

In Vitro Cytotoxicity of Nauclea orientalis (L.) L. Extract on Breast Cancer Cell Line (MCF-7)

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง ชฎารัตน์ ดวงรัตน์

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000620/C **การพัฒนาแบบวิเคราะห์กิจกรรมการให้บริบาลทางเภสัชกรรมโดยเภสัชกร**

Development of Pharmaceutical Care Scale for Measuring Pharmacists'Activities.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง รัตนาภรณ์ อาวิพันธ์

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2545

03000621/C **ศึกษาการปลดปล่อยและการซึมผ่านผิวหนังจำลองของรูปแบบยาเตรียม (ฟิล์ม) methimazole สำหรับนำส่งยาทางผิวหนัง**

In Vitro Release and Skin Permeation Study of Methimazole Films for Transdermal Delivery System.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์

นาง สุชาดา พิริยะประสาธน์, นางสาว ปราณีต โอปณะโสภิต, นาย พรศักดิ์ ศรีอมรศักดิ์, นาง จุไรรัตน์ นันทานิช

ตุลาคม 2540 - กุมภาพันธ์ 2544

03000622/C **การตั้งตำรับแผ่นยา Ketoprofen เพื่อการให้ยาทางผิวหนัง**

The Formulation of Ketoprofen Patches for Transdermal Delivery.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว พาณี บุญเสนอ

กันยายน 2541 - กันยายน 2542

03000623/C การสังเคราะห์และตรวจสอบคุณลักษณะของพอลิเมอร์ดูดซึมน้ำ เพื่อประยุกต์ในการบำบัดน้ำทิ้ง

-

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์

นาง อรุณี คงศักดิ์ไพศาล, นาย อนุชา เอื้อเพิ่มเกียรติ

พฤษภาคม 2538 - เมษายน 2543

03000624/C การวิเคราะห์ทางเคมีไฟฟ้าในระบบโพลอินเจคชันของสารประกอบยา โดยใช้ขั้วไฟฟ้าฟิล์มบางของเพชรซึ่งโดปด้วยโบรอน

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว วิมลรัตน์ ตระการพฤกษ์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000625/C การบำบัดสีในน้ำทิ้งจากอุตสาหกรรมฟอกย้อม โดยใช้พอลิเมอร์ beta-Cyclodextrin

-

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์

นาง สุวรรณ ไชยสิทธิ์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000626/C การพัฒนายาทาแก้ปวดจากน้ำมันหอมระเหย

Development of Analgesic Preparation from Essential Oils.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์, นาง กฤษณา ภูตะคาม

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000627/C ปัจจัยที่เป็นอุปสรรคและปัจจัยที่ส่งเสริมต่อการพัฒนางานบริบาลทางเภสัชกรรมของโรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขตภาคเหนือของประเทศไทย

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สุอาภา พลอยเลื่อมแสง

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000628/C การศึกษาความเหมาะสมของเนื้อดินปั้นผลิตภัณฑ์เซรามิกส์ในจังหวัดกำแพงเพชรเพื่อใช้ในการผลิตวัตถุทนไฟ

The Suitability of Ceramics Product Bodies in Kamphaengphet, Area in Order to Produce Refractories.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏกำแพงเพชร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย อายุวัฒน์ สว่างผล

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03000629/C การพัฒนาเมมเบรนแลกเปลี่ยนโปรตอนสำหรับเซลล์เชื้อเพลิง

Development of Proton Exchange Membrane for Fuel Cell.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ขันทอง สุนทราภา

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000630/C การวิเคราะห์และทดสอบแหล่งดินสำรองสำหรับเครื่องปั้นดินเผา

-

กรมวิทยาศาสตร์บริการ ศูนย์วิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมเซรามิก ฝ่ายพัฒนาการออกแบบ

นาย วสันต์ ธีระพิทยานนท์

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000631/C ผลของสมบัติน้ำดินต่อการขึ้นรูปและสมบัติภายหลังการเผา

-

กรมวิทยาศาสตร์บริการ ศูนย์วิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมเซรามิก

นางสาว ลดา พันธ์สุขุมธนา

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000632/C การวิเคราะห์คุณภาพน้ำในคลองโคกช้าง เขตอำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก

The Analysis of Water Quality of Kokchang Canal at Muang Distric Phitsanuloke.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย ประกรณ์ เลิศสุวรรณไพศาล

เมษายน 2543 - เมษายน 2544

03000633/C การกำจัดสีย้อมในน้ำทิ้งด้วยวัสดุแกลบเผา

The Treatment of Effluent from Dye Industries by Using Rice-Husk Ashs

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์

นาง รัตนา มหาชัย, นาย นาถ ภูวงศ์ผา

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000634/C โครงการศึกษาผลกระทบของการชะล้างเกลือตามธรรมชาติและการผลิตเกลือต่อคุณภาพน้ำในแม่น้ำสงคราม

The Impacts of Natural Leaching and Production of Salt on the Water Quality of Mae Nam Sangkram

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ชุติมา คูคู่สมุทร, นาง ทิพย์วัลย์ คำเหม็ง, นาง ศุภลักษณ์ ศรีจารนัย

2545 - 2547

03000635/C การตรวจหาสมุนไพรซึ่งมีฤทธิ์ต้านพิษงูเห่าโดยเทคนิค ELTSA และโดยการใช้กล้ามเนื้อกระบังลม

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ศักดา ดาดวง, นาย นิสันต์ สัตยาศัย, นาง จินตนา สัตยาศัย

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000636/C การศึกษาประสิทธิภาพของเถ้าลอยในการกำจัดโลหะในน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม

Removal of Metal Ions from Industrial Waste Water by Fly Ash.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะวิทยาศาสตร์

นาง ขวัญจิตต์ เหมะวิบูลย์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000637/C การศึกษาสมบัติทางพลศาสตร์ของยางที่มีน้ำมันเป็นองค์ประกอบภายใต้สภาวะดึงยืด

-

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย ชูเดช ดีประเสริฐกุล, นาย กฤษฎา สุชีวะ

มีนาคม 2544 - มีนาคม 2546

03000638/C การพัฒนามาตรฐานของสารสกัดจากสมุนไพร

Standardization of Medicinal Plant Extract

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรพรรณ มาตังคสมบัติ, นาง วีณา จิรัจฉริยากูล, นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร

พฤศจิกายน 2544 - พฤศจิกายน 2545

03000639/C ผลของปริมาณโครงสร้างร่างแหต่อสมบัติเชิงกลของยางธรรมชาติบริสุทธิ์และยางสังเคราะห์โพลีไอโซพรีนที่วัลคาไนซ์

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว นิตยา รัตน์โสม, นาย กฤษฎา สุชีวะ

2544 - 2546

03000640/C การพัฒนายากำจัดปลวกจากวัสดุเหลือใช้ : พริกไทยเบา (Piper nigrum L.)

Development of Termite Control Product from Agricultural Waste Product : Undeveloped Fruit of Piper nigrum L.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร, นาง อังคณา หิรัญสาลี, นาง ยุพาพร สรนุวัตร

กรกฎาคม 2545 - กรกฎาคม 2546

03000641/C การกำจัดตะกั่วในน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมโดยใช้เถ้าลอย

Adsorption of Lead from Industrial Waste Water by Fly Ash

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะวิทยาศาสตร์

นาง ขวัญจิตต์ เหมะวิบูลย์

มิถุนายน 2544 - กันยายน 2545

03000642/C การวิเคราะห์แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงและแนวทางการแก้ไขปัญหาคุณภาพน้ำคลองและแม่น้ำลพบุรี ในเขตเทศบาลเมือง จังหวัดลพบุรี

-

มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย ฐาปกรณ์ แก้วเงิน

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000643/C การผลิตปาเปนจากเปลือกมะละกอ

Production of Papain from Papaya Peel.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว ภาวิณี คณาสวัสดิ์

มิถุนายน 2544 - พฤษภาคม 2545

03000644/C การศึกษาความเป็นไปได้ในการนำน้ำมันพืชที่ประกอบอาหารมาใช้ประโยชน์ทดแทนในด้านพลังงาน (ส่วนที่ 2)

Feasibility Study of Using Vegetable Oil as Application in Energy Substitution (Past 2)

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาย ธราพงษ์ วิทิตศานต์, นางสาว สุชญา นิติวัฒนานนท์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000645/C การผลิตและพัฒนาสารให้สีจากธรรมชาติโดยการเพาะเลี้ยงกลุ่มเซลล์พืชให้สี เพื่อใช้ในอุตสาหกรรมอาหารและสีย้อม

Production and Development of Natural Pigments by Pigmented Plant Cell Cultures for Food and Dyeing Industry.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว สุรีย์ ฟูตระกูล, นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์, นาย ไพฑูรย์ อบเชย

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000646/C การวิจัยและพัฒนายาจากสมุนไพรไทยและถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่อุตสาหกรรมยา

Research Program of the Research and Development of Thai Medicinal Plants and Technology Transfer to Pharmaceutical Industry.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง พร้อมจิต ศรลัมพ์, นาย อาทร ริ้วไพบูลย์

กรกฎาคม 2544 - กรกฎาคม 2546

03000647/C การจัดทำฐานข้อมูลและการสร้างระบบติดตามการนำเข้าผลิตภัณฑ์ชุดน้ำยาทดสอบทางการแพทย์

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะสหเวชศาสตร์

นางสาว วราพรรณ ด่านอุตรา, นาย จำรัส พร้อมมาศ, นางสาว วิไล ชินเวชกิจวานิชย์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000648/C การวิจัยและพัฒนาชาสมุนไพรเพื่อลดการดื้อยาในเซลล์มะเร็งปากมดลูกมนุษย์

Research and Development of Herbal Tea for the Decrease of Drug Resistance in Human Cervical Carcinoma Cells.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์

นาง พรงาม ลิ้มตระกูล

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000649/C การสังเคราะห์คอมบิเนทอเรียลไลบรารีของสารยับยั้งเอ็นไซม์ไดไฮโดรโฟเลตรีดักเทส

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาย ธีรยุทธ วิไลวัลย์, นาย ยงยุทธ ยุทธวงศ์, นาย ยอดหทัย เทพธรานนท์

สิงหาคม 2540 - กรกฎาคม 2543

03000650/C การพัฒนายาจากขมิ้นเพื่อรักษาข้ออักเสบรูมาทอยด์ : การศึกษาทางพรีคลินิก

-

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะสหเวชศาสตร์

นางสาว อรกัญญ วิบูลย์สวัสดี

กรกฎาคม 2544 - มิถุนายน 2546

03000651/C การศึกษาผลึกศาสตร์โดยใช้รังสีเอกซ์ของการจำได้เชิงโมเลกุลของ C60 กับสารอะโรมาติกไฮโดรคาร์บอน

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาย ธรรมรัตน์ อารีย์, นาย สุพจน์ หารหนองบัว

กรกฎาคม 2544 - มิถุนายน 2546

03000652/C ความหลากหลายของพืชสมุนไพรและการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนตามภูมิปัญญาท้องถิ่นในจังหวัดอุบลราชธานี

Diversity of Medicinal Plants and Sustainable Used with Local Wisdom In.

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย ยุคล ละม้ายจีน

สิงหาคม 2545 - กรกฎาคม 2546

03000653/C การหาปริมาณกรดออกซาลิกในผักพื้นบ้านชนิดต่าง ๆ โดยวิธีตกตะกอนแคลเซียมออกซาเลต

Determination of Oxalic Acid in Thai Vegetables By Precipitation of Calcium Oxalate.

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ว่าที่ ร.ต. บุญมี นากรณ์

สิงหาคม 2545 - กรกฎาคม 2546

03000654/C การศึกษาวิธีการเก็บรักษาเอนไซม์เซลลูเลสผลิตเองให้อยู่ในลักษณะสำเร็จรูป

-

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองการวิจัย กลุ่มงานวิจัยและพัฒนา 2

นาง นิโลบล สุวรรณาภินันท์

ตุลาคม 2544 - มกราคม 2546

03000655/C การแยก การทำให้บริสุทธิ์ และการศึกษาหาลักษณะโครงสร้างทางเคมีของไซเดอโรฟอร์บางชนิดในประเทศไทย

Isolation, Purification and Structure Elucidation of some Siderophores in Thailand.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์

นาย เฉลิม เรืองวิริยะชัย

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2540

03000656/C การศึกษาเปรียบเทียบสมบัติของน้ำมันเตากับน้ำมันจากต้นยางนา

-

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย ประถม บุญทน, นางสาว สุดาพร ตังควนิช

ธันวาคม 2542 - ธันวาคม 2543

03000657/C การพัฒนายาเพิ่มภูมิคุ้มกันจากสมุนไพร : ยอบ้าน (Morinda citrifolia L.)

The Development of Immuno-Stimulating Product from Yao-baan (Morinda citrifolia L.)

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง สุทธิพันธ์ สาระสมบัติ, นาง พร้อมจิต ศรลัมพ์, นางสาว จิรภรณ์ อังวิทยาธร, นาง ปราณี ชวลิตธำรง

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2546

03000658/C การวิจัยเพื่อหาคุณสมบัติและสูตรที่เหมาะสมสำหรับไคโตแซนที่จะนำมาใช้ในการเคลือบฟิล์มยาเม็ด

Determination Optimal Properties and Formulation of Chitosan for Film Coating of Tablet.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ภูริวัฒน์ ลี้สวัสดิ์, นาง พิมพร ลีลาพรพิสิฐ, นาย จักรพันธ์ ศิริธัญญาลักษณ์

ตุลาคม 2544 - มีนาคม 2546

03000659/C เทคนิคเคมีไฟฟ้าสำหรับตรวจสอบปัญหาการกัดกร่อนของกระป๋องเหล็กเคลือบดีบุกฉาบแลคเกอร์

Electrochemical Techniques for Corrosion Failure Investigation of Lacquered Tinplate Cans.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยีไทย-ฝรั่งเศส

นาง ศิริลักษณ์ นิวิฐจรรยงค์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000660/C การเตรียมและการศึกษาวิธีการปรับปรุงสมบัติ กานำยวดยิ่งของสารตัวนำยวดยิ่ง อุณหภูมิ วิกฤตสูง ประเภทออกไซด์ของ Bi-Ca-Sr-Cu โดยวิธีซอลเจล

Preparation and Studies of Chemical Composition of High Critical Temperature Superconducting Oxide Bi-Ca-Sr-Cu

bt Sol Gel Method.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์, นาย ชำนิ แสงภักดี, นาง เสาวนีย์ รัตนพานี, นาย วิจิตร รัตนพาณี

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000661/C โครงการไกลคอซิเดสจากเห็ดหลินจือ

Glycosidases from Ling-Zhi Mushroom (Ganoderma lucidum)

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว ดารารัตน์ ทองขาว

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000662/C การวิเคราะห์หาปริมาณของสารต้านออกซิเดชั่นในผลไม้ไทย

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ปิยวรรณ์ สุรินทร์รัฐ, นางสาว ราณี สุรกาญจน์กุล

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000663/C การศึกษาศักยภาพและแนวทางการพัฒนาตำรับยาสมุนไพรสำหรับโรคผิวหนังในสัตว์สู่คนที่เกิดจากเชื้อรา

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะสัตวแพทยศาสตร์

นางสาว นพมาศ ตระการรังสี

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2545

03000664/C การศึกษาสมุนไพรที่มีคุณสมบัติต้านเอดส์

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง วีณา จิรัจฉริยากูล, นาง เอมอร โสมนะพันธุ์, นางสาว จันทร์เพ็ญ วิวัฒน์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000665/C สวนพฤกษศาสตร์กำแพงแสนแหล่งอนุรักษ์พันธุกรรมพืชสมุนไพร

Kamphaengsaen Botanical Garden for Genetic Resources Conservation of the Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะเกษตร

นาย กรึก นฤทุม, นาย ยิ่งยง ไพสุขศานติวัฒนา

มีนาคม 2545 - เมษายน 2546

03000666/C ต้นทุนและผลการอบไอน้ำด้วยสมุนไพรต่อการบรรเทาความเจ็บป่วย ผู้ป่วยเอดส์ที่รับการรักษาในวัดแห่งหนึ่งในภาคใต้

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะพยาบาลศาสตร์

นางสาว เพชรน้อย สิงห์ช่างชัย, นาง อรุณพร อิฐรัตน์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000667/C การศึกษาความเป็นพิษของสาหร่ายที่ผลิตสารพิษในแหล่งน้ำจืดและแนวทางการแก้ไข : ผลของสารพิษไมโครซิสตินต่อปลาเศรษฐกิจของไทย

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง อาภารัตน์ มหาขันธ์, นาง กฤติยา ทิสยากร

ตุลาคม 2543 - กุมภาพันธ์ 2545

03000668/C การศึกษาการใช้พืชสมุนไพร Family Cucurbitaceae ในการป้องกันและกำจัดเชื้อไวรัสในการเพาะเลี้ยงกุ้งกุลาดำ

-

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร

นาย วิเชษฐ์ ลีลามานิตย์

ตุลาคม 2545 - สิงหาคม 2546

03000669/C การสังเคราะห์ออลิโกแมนโนไซด์ โดยเอนไซม์ ในระบบน้ำสองวัฏภาคที่มีเลคติน

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว ดารารัตน์ ทองขาว, นาง อภิญญา ผลิโกมล

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000670/C การสกัด การแยกสารออกฤทธิ์จากต้นเบาหวาน

Extraction and Isolation of Bioactive Compounds from Aerva lanata Juss.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์

นาย บุญส่ง คงคาทิพย์, นาง งามผ่อง คงคาทิพย์

ธันวาคม 2542 - ธันวาคม 2544

03000671/C โครงสร้างและการประยุกต์ใช้เอนไซม์เบต้ากลูโคซิเดสจากเมล็ดพะยูง

Structure and Applications of Thai Rosewood Beta-glucoidase.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

ม.ร.ว. ชิษณุสรร สวัสดิวัตน์, นางสาว เอมอร เบญจวงศ์กุลชัย, นางสาว ฤดี สุราฤทธิ์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2543

03000672/C การพัฒนาระบบการวิเคราะห์ โดยวิธีการรวมโฟลอินเจคชันอะนาลิซิสและไอออนโครมาโทกราฟี

Development of an Analytical System Combining Flow injection Analysis and Ion-Chromatography.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์

นาย เกตุ กรุดพันธ์, นาย จรูญ จักร์มุณี

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2542

03000673/C การศึกษาการนำแกลบมาใช้เป็นสารตัวเติมในบรรจุภัณฑ์พลาสติก

-

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์

นาง จุฑารัตน์ ปรัชญาวรากร

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000674/C การช่วยเหลือเกษตรกรสวนยางพาราในการเพิ่มประสิทธิภาพการแปรรูปน้ำยางสดเป็นยางแผ่นในพื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์

The Improvement of the Efficiency in Conversion of Fresh Field Latex into Rubber Sheet in Kalasin Province.

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะวิทยาศาสตร์

นาง สุภลักษณ์ อรรถรังสรรค์, นาง จินตนา จิตต์จำนง, นาย เสนีย์ เครือเนตร

ตุลาคม 2544 - สิงหาคม 2545

03000675/C ความรู้ เจตคติ และพฤติกรรมของประชาชนในภาคกลาง เกี่ยวกับสมุนไพรและการแพทย์แผนไทย

-

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข สำนักงานคณะกรรมการสาธารณสุขมูลฐาน ศูนย์ฝึกอบรมและพัฒนาการสาธารณสุขมูล

ฐาน ภาคกลาง

นาง มาลี ทวีวุฒิอมร

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000676/C การสังเคราะห์เอสเทอร์จากกรดไขมันจากน้ำมันปาล์มโดยไลเปสที่ผลิตจากเทอร์โมไฟล์ที่แยกได้จากน้ำพุร้อนในท้องถิ่น

Synthesls of Fatty Acld Esters from Palm Oll by Upase from Thermophiles Isolated from Local Hot Spring.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว สุรีย์ ฟูตระกูล, นางสาว ภาวิณี คณาสวัสดิ์

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03000677/C การวิเคราะห์เชิงพื้นผิวและการตรวจสอบคุณสมบัติทางเคมีของถ่านกัมมันต์ ที่ผลิตจากเปลือกผลปาล์ม สำหรับดูดซับสารไอเสียจากโรงงานโดยใช้กล้องจุลทรรศน์อิเลคตรอนแบบส่องกราด

-

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว จุฑามาส จิตต์เจริญ

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000678/C การใช้โอโซนในการลดปริมาณสารพิษตกค้างในพืชผลทางการเกษตร กลุ่มออร์แกนโนคลอรีน คือ คลอร์เดน ที่ตกค้างในผักกาดขาว

-

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย บัณฑิต อนุรักษ์, นาง ณัฏฐา หังสพฤกษ์, นาย โรจน์ คุณเอนก

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000679/C การสกัดน้ำมันหอมระเหยจากแมงลัก

Extraction of Volatile Oil from Ocimum Americanum Linn Forma Eitratum Bak.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี สถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ

นางสาว จินดารัตน์ พิมพ์สมาน

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000680/C การผลิตน้ำมันหอมระเหยจากมะนาว ฤทธิ์ทางชีวภาพของน้ำมัน และผลิตภัณฑ์จากน้ำมันมะนาว

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ศิรินันท์ ทับทิมเทศ, นางสาว อุบล ฤกษ์อ่ำ, นาย สิน ตั้งสถิรการดี

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000681/C การทดสอบการยอมรับผลิตภัณฑ์น้ำส้มสายชูหมักจากน้ำตาลโตนด

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ฝ่ายการตลาดและธุรกิจ

นาง รัตนา คชโกศัย, นางสาว ประไพศรี ไม้สนธิ์, นางสาว ปุณณภา บุญยะศักดิ์, นาง สุวรรณา ศรีสวัสดิ์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000682/C ตัวเร่งปฏิกิริยารูทีเนียมบนตัวรองรับพอลิเมอร์สำหรับไฮโดรจิเนชัน

Polymer-Supported Ruthenium Catayst for Hydrogenation

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว วิมลรัตน์ ตระการพฤกษ์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000683/C **การพัฒนายาเตรียมลดน้ำตาลในเลือดจากพืชสมุนไพร**

Development of Blood-Sugar Lowering Preparation from Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง กฤษณา ภูตะคาม, นาย วิรัตน์ นิวัฒนนันท์, นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000684/C **การทำให้เอนไซม์อัลคาไลน์โปรตีเอสจาก bacillus sp. B17 บริสุทธิ์บางส่วน และศึกษาสมบัติต่าง ๆ**

-

มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง เยาวเรศ ทองนอก, นางสาว อุบล ชื่นสำราญ

มิถุนายน 2545 - กรกฎาคม 2546

03000685/C **การออกแบบยาตามโครงสร้างสำหรับสารต้านโรคมาลาเรียในฐานะสารยับยั้งเอนไซม์ไดไฮโดรโฟเลทรีดักเทส**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาย พรเทพ สมพรพิสุทธิ์, นาย ธีรยุทธ วิไลวัลย์, นาง หทัยชนก เนียมทรัพย์

กรกฎาคม 2541 - ตุลาคม 2542

03000686/C **การเคลือบคาร์ไบด์และไนไตรด์บนโลหะผสมไทเทเนียม อะลูมิเนียมบางชนิด**

Carbide and Nitride Coating on some Titanium-Aluminum Alloys

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์

นาย สมชาย ทองเต็ม, นาง ธิติพันธุ์ ทองเต็ม

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000687/C **การเข้าแทนที่ของไอออนมลทินในเฟอร์ไรท์**

Substitution of Impurity Ions in M-Type Ferrites.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

นางสาว ศิริกาญจนา ทองมี

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000688/C **การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีของแฝกกลุ่มพันธุ์ต่าง ๆ ที่มีผลต่อปลวก**

Study of the Effect Chemical Composition of Vetiver on Termite.

กรมป่าไม้ สำนักวิจัยเศรษฐกิจและผลิตผลป่าไม้

นางสาว เบญจวรรณ คฤหพัฒนา, นาง ยุพาพร สรนุวัตร

กุมภาพันธ์ 2545 - กุมภาพันธ์ 2546

03000689/C **การปรับสภาพยางพาราธรรมชาติเพื่อลดพลังงานที่ใช้ผลิตภัณฑ์ยาง**

Modification of Natural Rubber for Energy Reduction in Processing of Rubber Products.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว อรสา ภัทรไพบูลย์ชัย, นาง ชลดา เลวิส

เมษายน 2545 - เมษายน 2546

03000690/C **การออกแบบและสร้างระบบโฟลอินเจคชันแบบทำเองราคาถูกและการประยุกต์กับการวิเคราะห์ตัวอย่างทางสิ่งแวดล้อมทางเภสัชกรรม (ปีที่ 2)**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์, นางสาว สุนันทา วังกานต์, นาย ชำนิ แสงภักดี, นางสาว บุญสม เหลี่ยวเรืองรัตน์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000691/C การพัฒนากระบวนการย้อมสีจากครั่งโดยการใช้โลหะเป็นสารช่วยติดสี

Development of Lac Dyeing by Using Metal as Mordant.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

นาย วิจิตร รัตนพาณี

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000692/C การเสาะหาสารเคมีชนิดใหม่เพื่อการเกษตร

Searching for New Agrochemicals.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาย วรินทร ชวศิริ

สิงหาคม 2540 - กรกฎาคม 2543

03000693/C โครงการเคมีทางยา

-

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์

นาง สุภา หารหนองบัว, นาย ชำนาญ ภัตรพานิช, นาย วรินทร ชวศิริ

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000694/C การวิเคราะห์สารออกฤทธิ์ในตำรับยาแก้หวัดโดยวิธีแคปิลลารีอีเล็กโทรโฟรีซิส

Analysis of Active Ingredients in Common Cold Medicines by Capillary Electrophoresis.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง ลีณา สุนทรสุข

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000695/C ความเสี่ยงของการเกิดกัดกร่อนแบบรูเข็มและแบบใต้รอยซ้อนของอุปกรณ์ฝังในชนิดเหล็กกล้าไร้สนิมเกรด AISI 316L ในของเหลวของร่างกาย เมื่อผ่านการทำผิวด้วยไฟฟ้า

Pitting and Crevice Corrosion Susceptibility of 316L Stainless Steel Implant Devices in Body's Fluid After Electropolishing.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

นาง ศิริลักษณ์ นิวิฐจรรยงค์, นาย นพรัตน์ กาญจนประยุธ, นางสาว หทัยชนก นันทพาณิช

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000696/C การศึกษาสมบัติทางแม่เหล็กของแบเรียมเฟอร์ไรท์โดยการเติมโคบอลต์และไทเทเนียม

Magnetic Properties of Co-Ti Doped in Barium Ferrite.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

นางสาว ศิริกาญจนา ทองมี

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03000697/C การพัฒนาเครื่องสำอางจากน้ำมันเมล็ดเสาวรส

Development of Cosmetic Preparation from Passion Fruit Seed Oil.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง พาณี ศิริสะอาด, นาง วัชรี เนติสิงหะ, นาง ศิริวิภา ปิยะมงคล, นาง ดวงพร วินิจกุล

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000698/C การคัดกรองพืชสมุนไพรที่มีฤทธิ์ในการยับยั้งเอนไซม์รีเวร์สทรานสคริปเทสของเชื้อไวรัสเอชไอวี

Screening of Medicinal Plants with HIV Reverse Transcriptase Inhibition.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาย โสภณ เริงสำราญ, นาย พลกฤษณ์ แสงวณิช

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2545

03000699/C **การผลิต Polyhydroxybutyrate (PHB) จากผลผลิตทางการเกษตรและกากของเสียจากอุตสาหกรรมเกษตร โดยใช้จุลินทรีย์ที่คัดเลือกจากแหล่งธรรมชาติในประเทศไทย**

Polyhydroxybutyrate Production from Agricultural Products and Agroindustry Wastes by Microorganisms from Natural Environments in Thailand.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว กุลวดี ทองภูเบศร์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000700/C **การใช้ประโยชน์ของสตาร์ชที่แยกได้จากของเหลือในกระบวนการผลิตมันฝรั่งแผ่นทอด**

Utilization of Starch Recovered from Waste Effluent of Potato Chip Processing.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว เพ็ญศิริ ศรีบุรี

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000701/C **การปรับปรุงผิวของผงฝ้ายที่ได้จากการแปรสภาพทางเคมีของเศษผ้าฝ้าย เพื่อใช้เป็นสารเสริมแรงในพอลิโพรพิลีน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว ดวงดาว อาจองค์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2545

03000702/C **การตรวจสอบการสังเคราะห์สารประกอบที่มีรูปร่างแบบเดนไดรท์โดยวิธีทางสารละลาย**

Investigation of Solution Route Synthesis of Dendrite Multicomponent, Metallic Powders.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว ฐปนีย์ สารครศรี

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000703/C **โครงการฐานข้อมูลสารเคมีอันตรายเพื่อการอ้างอิง**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว วราพรรณ ด่านอุตรา, นาย ธีรยุทธ วิไลวัลย์, นางสาว วรวรรณ พันธุมนาวิน, นาง สุกัญญา สุนทรส

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000704/C **การวิเคราะห์หาปริมาณไนไตรต์ในอาหารประเภทแหนมหมูใบมะยม และไส้กรอก ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี**

The Quantitative Analysis of Nitrite in Fermented Pork (Kham with Ma Yom Leaves) and Pig Sausage Amphur Muang in Ubonratchathani.

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว หทัยชนก นันทพาณิช

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000705/C **การสังเคราะห์พอลิยูริเทนอีลาสโตเมอร์ผลึกเหลวชนิดใหม่ที่มีสารประกอบเชิงซ้อนของโลหะประเภทเฮกซาเดนเทตซิฟเบสเป็นส่วนประกอบ**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว นวลพรรณ จันทรศิริ, นาย สุนิพนธ์ ภุมมางกูร, นาง วีณา จิรัจฉริยากูล, นางสาว สุนทรี วิทยานารถไพศาล, นางสาว จิราพร ลิ้มปานานนท์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000706/C ประสิทธิภาพทางชีวภาพของน้ำมันอะโรมาติกสกัดจากสมุนไพรไทยในการต้านเซลล์มะเร็ง และเชื้อราก่อโรคในช่องปาก

Biological Activities of Aromatic Oils Extracted from Thai Medicinal Plants Against Cancer Cells and Oral Pathogenic Fungi.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะทันตแพทยศาสตร์

นาย ศิริวุฒิ สุขขี, นาง อรัญญา มโนสร้อย, นาง มิ่งขวัญ ม่วงมณี, นาย จีรเดช มโนสร้อย, นางสาว มุกดา สิทธิคง

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000707/C การศึกษาโครงสร้างผลึกของสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพโดยเทคนิคเอกซเรย์คริสตัลโลกราฟี การหาสภาวะการตกผลึกเบื้องต้นและการศึกษาโครงสร้างสามมิติของเอนไซม์

Plasmodium vivax Dihydrofolate Reductase-thymidylate synthase และเอนไซม์ Pseudomonas Stutzeri D-Phenylglycine Aminotransferase

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นาย พลังพล คงเสรี, นาง เรืองนภารณ์ โม้พวง, นาง มุกดา สุขสวัสดิ์, นาย สัมฤทธิ์ โม้พวง

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2546

03000708/C การเปรียบเทียบความรู้และพฤติกรรมการใช้ยาคุมกำเนิดแบบฉุกเฉิน ระหว่างนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และนักศึกษาอาชีวศึกษา

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ สายวิชาบริบาลเภสัชกรรม

นาง ชบาไพร โพธิ์สุยะ, นางสาว พักตร์วิภา สุวรรณพรหม, นางสาว อัญชลี เพิ่มสุวรรณ

มิถุนายน 2544 - พฤษภาคม 2545

03000709/C การเปรียบเทียบคุณสมบัติของตัวเร่งปฏิกิริยาซึ่งเตรียมจากสารประกอบของโลหัคลัสเตอร์ นิกเกิลแพลทินัม รูธีเนียม กับการเตรียมจากสารประกอบของโลหะ

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

นาย จตุพร วิทยาคุณ, นาย นุรักษ์ กฤษดานุรักษ์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000710/C ประสิทธิภาพของถ่านกัมมันต์ในการดูดซับไมโครซิสติน-แอลอาร์ จากสาหร่ายสีน้ำเงินแกมเขียว Microcystis aeruginosa ในระดับห้องปฏิบัติการ

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง อาภารัตน์ มหาขันธ์, นาง สมศรี ทวีถาวร

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000711/C การศึกษาและปรับปรุงคุณสมบัติของยางธรรมชาติโดยเทคนิคอีพอกซิเดชัน

Study of Properties and Modification of Natural Rubber Using Epoxidation Technique.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ไชยวัฒน์ รักสกุลพิวัฒน์, นาย ชูศักดิ์ พูนสวัสดิ์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000712/C **การเตรียมเทอร์พอลิเอสเทอร์แบบสุ่มตัวใหม่ที่มีน้ำหนักโมเลกุลสูง และสามารถสลายทางชีวภาพสำหรับประยุกต์ใช้ทางการแพทย์**

The Preparation of Novel High Molecular Weight Biodegradable Random Terpolyesters for Biomedical Applications.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว วินิตา บุณโยดม

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000713/C **การศึกษาวงจรผันกลับแบบลบในปฏิกิริยาแบบบีโลซอฟ-ชาร์โบทินสกี**

Investigation of Negative Feedback Loop in the Belousov-Zhabotinsky Reaction.

มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ศูนย์ภาษาและวัฒนธรรมจีน

นางสาว อัจฉรา ศิริมังคะลา

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000714/C **การทำบริสุทธิ์และตรวจหาสมบัติของสารออกฤทธิ์ในสมุนไพรซึ่งมีฤทธิ์ต้านพิษงูเห่า**

Purification and Characterization of Active Ingredients in Medicinal Plants Containing Cobra-Neurotoxin Inhibiting Activity.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย ศักดา ดาดวง, นาย นิสันต์ สัตยาศัย, นาง จินตนา สัตยาศัย

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000715/C **ผลของสารตั้งต้นพอลิเมอร์และตัวเติมที่มีต่อการสังเคราะห์สารประกอบอลูมิเนต**

Effect of Polymeric Precusors and Dopants on the Synthesis of Aluminates.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว พรทิพย์ ลัตต์มันน์, นางสาว สมหญิง ลีลาทรัพย์เจริญ

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000716/C **การสังเคราะห์สารประกอบออกไซด์ผสมโดยการเกิดพอลิเมอไรเซชันของสารอินทรีย์-อนินทรีย์**

Synthesis of Mixed Oxides by Organic-Inorganic Polymerization.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว พรทิพย์ ลัตต์มันน์, นาย ชูศักดิ์ พูนสวัสดิ์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000717/C **การหาคุณลักษณะทางกายภาพของผงยาสมุนไพรเพื่อพัฒนาเภสัชภัณฑ์ในรูปของแข็ง**

Physical Characterization of Crude Drugs for Solid Dosage from Development

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ภูริวัฒน์ ลี้สวัสดิ์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000718/C **คุณภาพทางเคมีของอาหารที่จำหน่ายในสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล**

Chemical Qualities of Distributed Foods in Rajamangala Institute of Technology

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี สถาบันวิจัยเคมี

นาย วัฒนา วิริวุฒิกร

มกราคม 2545 - ธันวาคม 2545

03000719/C **การศึกษาปรับปรุงมาตรฐานการผลิตและความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ไอศกรีม ช่วงที่ 3 เขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคเหนือ**

-

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะเศรษฐศาสตร์

นาย วินัย พุทธกุล, นาย สิทธินันท์ ท่อแก้ว, นางสาว ปาริฉัตร จันทร์ปลั่ง

กุมภาพันธ์ 2544 - กุมภาพันธ์ 2545

03000720/C การศึกษาปริมาณแทนนินในผลิตภัณฑ์ไวน์ที่ผลิตในประเทศไทย โดยวิธีไฮเพอร์ฟอร์มานซ์ลิควิดโครมาโตกราฟี

Study of Tannin Contents in Thai Wine by High Performance Liquid Chromatography.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี สถาบันวิจัยเคมี

นาง สมพร มีเดช, นาง จุฑารัตน์ ศริดารา, นาย เจริญ เจริญชัย, นางสาว กนกวรรณ ฤดีสิริศักดิ์, นาย วัฒนา วิริวุฒิกร

กันยายน 2544 - กันยายน 2545

03000721/C การศึกษาปริมาณองค์ประกอบสารอาหารและแร่ธาตุในใบกระทอนและน้ำหมักกระทอน

The Study Nutrient Composition and Mineral in Kraton Leaf and Kraton Juice.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา วิทยาเขตพิษณุโลก

นาง เริงนภรณ์ โม้พวง, นาง มุกดา สุขสวัสดิ์

-

03000722/C การศึกษาความเป็นไปได้ในการพัฒนาอุตสาหกรรมสมุนไพร เพื่อการส่งออกและการสร้างงาน

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาย สุนิพนธ์ ภุมมางกูร, นาง สุรัตนา อำนวยผล, นาง วีณา จิรัจฉริยากูล, นางสาว จิราพร ลิ้มปานานนท์, นางสาว สุนทรี วิทยานารถไพศาล

มีนาคม 2542 - มีนาคม 2543

03000723/C อิทธิพลของสารไคโตซานต่อสมบัติสีย้อมบนผ้าฝ้ายที่ย้อมด้วยสีธรรมชาติที่สกัดจากเปลือกมังคุด

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว สิริวรรณ กิตติเนาวรัตน์

มีนาคม 2546 - มีนาคม 2547

03000724/C ผลของการดูดซับสารหนูในดินปนเปื้อนโดยสารธรรมชาติที่มีต่อการเจริญเติบโตของพืชบางชนิด

The Effect of Arsenic Adsorption In Contaminated Soils Using Natural Materials to Growth of Plants.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา วิทยาเขตพิษณุโลก

นาง เริงนภรณ์ โม้พวง, นาง มุกดา สุขสวัสดิ์, นาย สัมฤทธิ์ โม้พวง

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000725/C การผลิตและพัฒนาสารให้สีจากธรรมชาติโดยการเพาะเลี้ยงกลุ่มเซลล์พืชให้สีเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมอาหารและสีย้อม

Production and Development of Natural Pigments by Pigmented Plant Cell Cultures for Food and Dyeing Industy

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว สุรีย์ ฟูตระกูล, นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์, นาย ไพฑูรย์ อบเชย

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03000726/C การศึกษาเพื่อการอนุรักษ์หินทรายที่ปราสาทแบบขอมในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย

A Study for Conservation of Sandstones at Khmer Styled Temples in the Northeast of Thailand.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะโบราณคดี

นาง ชมพูนุท ประศาสน์เศรษฐ, นางสาว กัลณกา สาธิตธาดา

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000727/C การตรวจกรองฤทธิ์ลดความดันโลหิตของสมุนไพรไทยในสัตว์ทดลองความดันโลหิตสูง

Screening for Antihypertensive Effect of Thai Mediccinal Plants in Experimental Hypertensive Animals.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะแพทยศาสตร์

นาง ยุพา คู่คงวิริยพันธุ์, นาย สมเดช กนกเมธากุล, นาย วีรพล คู่คงวิริยพันธุ์

ตุลาคม

03000728/C การศึกษาหาสูตรโครงสร้างของสารประกอบจากรากของต้นพนมสวรรค์

Structural Studies of the Chemical Constituents of the Roots of Clerodendron Villosum.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ก้าน จันทร์พรหมมา

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03000729/C การศึกษาองค์ประกอบของธาตุอาหารในน้ำสกัดชีวภาพที่ได้มาจากวัตถุดิบต่างชนิด

Determination of Nutrient Compositions in Bio-Extract Solution Produced from Different Sources.

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว นฤมล วชิรปัทมา, นางสาว เยาวพา จิระเกียรติกุล

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000730/C การรวบรวมเลือกสรรและปริวรรตคัมภีร์ตำราแพทย์แผนไทยล้านนาและตำรายาสมุนไพรล้านนา (ระยะที่ 2)

Collection, Screening and Translation of Lanna Medical Textbook and Lanna Medicinal Plant Recipe (Phase II)

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย จีรเดช มโนสร้อย, นาง อรัญญา มโนสร้อย

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03000731/C การผลิตสบู่จากน้ำมันที่ผ่านการปรุงอาหารแล้วนำมาทำการบำบัดด้วยตัวดูดซับชนิดต่าง ๆ

-

มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว วิภาทัพ เชียงใหม่, นาง เยาวเรศ ทองนอก, นาย ดุสิต อังธารารักษ์, นางสาว กัลยาภรณ์ จันตรี, นาง อุษา ศรีสุวรรณ

พฤษภาคม 2546 - มิถุนายน 2547

03000732/C การศึกษาปริมาณองค์ประกอบสารอาหารและแร่ธาตุในใบกระทอนและน้ำหมักกระทอน

The Study Nutrient Composition and Mineral in Kraton Leaf and Kraton Juice

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา วิทยาเขตพิษณุโลก

นาง เริงนภรณ์ โม้พวง, นาง มุกดา สุขสวัสดิ์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000733/C การผลิตกาวดักแมลงจากยางธรรมชาติ

Production of Insect Eliminated Adhesive from Natural Rubber

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์

นาย อาชีชัน แกสมาน, นาย อดิศัย รุ่งวิชานิวัฒน์, นาย จรัส โพธิ์สีสด

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03000734/C ผลการเสริมสมุนไพรฟ้าทะลายโจร หัวหอมแดง และลูกใต้ใบ ในอาหารไก่กระทงต่อค่า HI-titer ของโรคนิวคาสเซิล สมรรถภาพการผลิต คุณภาพซาก และค่ามิชญวิทยาของตับ

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา วิทยาเขตพิษณุโลก

นาย สมกิจ อนะวัชกุล

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000735/C **ศึกษาผลของสมบัติทางเคมีกายภาพของข้าวเหนียวและตัวแปรของกระบวนการผลิตต่อคุณภาพของขนมข้าวแต๋น**

Studies on Effect of Physicochemical Properties of Glutinous Rice and Processing Factors on Thai Puffed Rice Snack Food (Kanom Khao Tan)

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะอุตสาหกรรมเกษตร

นาง นภัสรพี เหลืองสกุล

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000736/C **การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาสำหรับโคนม (ตอนที่ 1)**

Research and Development of Pharmaceutical Products for Dairy Cows (Part 1).

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ศิริพร โอโกโนกิ

2547 - 2548

03000737/C **การปรับเปลี่ยนการทำงานของพี-ไกลโคโปรตีนในเซลล์เพาะเลี้ยง Caco-2 โดยสารสกัดจากพืชในสกุลขมิ้น**

Modulation of P-glycoprotein Function in Caco-2 Cells by the Plant Extracts of Curcuma spp.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาชีวเภสัชศาสตร์

นางสาว นุศรา ปิยะพลรุ่งโรจน์, นาง ชฎารัตน์ ดวงรัตน์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000738/C **การศึกษาศักยภาพของแป้งถั่วเขียวดัดแปรโซเดียมคาร์บอกซีเมทธิลในการพัฒนายาพื้นเจล**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ สายวิชาวิทยาศาสตร์เภสัชกรรม

นาย นิสิต กิตติพงษ์พัฒนา, นาง อรอนงค์ กิตติพงษ์พัฒนา

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03000739/C **ฤทธิ์ของสารสกัดชาหม่อนต่อการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรม**

Effects of Morus Alba Extract on Animal Behavior.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง จินตนา สัตยาศัย, นางสาว ประภาวดี พัวไพโรจน์, นางสาว จินตนาภรณ์ วัฒนธร, นาง ศิริพร เทียมเก่า

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03000740/C **การผลิตสารสกัดฟ้าทะลายโจรในระดับก่อนโรงงานต้นแบบ**

-

มหาวิทยาลัยรังสิต

นาย สุรพจน์ วงศ์ใหญ่, นาง ผึ่งผาย พรรณวดี, นาย เชาว์ อินทร์ประสิทธิ์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03000741/C **การพัฒนาสารเคลือบเม็ดยาจากแป้งมันสำปะหลังดัดแปร**

Development of Film-Coating Agent from Modified Tapioca Starch.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ สายวิชาวิทยาศาสตร์เภสัชกรรม

นาย นิสิต กิตติพงษ์พัฒนา, นาง อรอนงค์ กิตติพงษ์พัฒนา, นาย ทรงวุฒิ ยศวิมลวัฒน์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03000742/C **การศึกษาความเป็นไปได้ของการผลิตเยื่อกระดาษจากต้นและเปลือกข้าวโพด**

-

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

นาย นุทิศ เอี่ยมใส

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03000743/C การพัฒนาขั้วไฟฟ้าอ้างอิงและขั้วไฟฟ้าเลือกจำเพาะไอออนคลอไรด์ สำหรับประยุกต์ในอุตสาหกรรม

Development of Reference and Chloride Ion Selective Electrodes for Industrial Applications.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย จรูญ จักร์มุณี

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03000744/C การแยกยีนไคติเนสจากเชื้อแบคทีเรียในทะเล Vibrio alginolyticus สายพันธุ์ 283

Isolation of the Chitinase A Gene from a Marine Bacterium, Vibrio alginolyticus Strain 283.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นางสาว วิภา สุจินต์

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000745/C ผลของซัลเฟอร์ไดออกไซด์ตกค้างในแป้งมันสำปะหลังต่อการดัดแปรแป้งด้วยวิธีการต่าง ๆ

-

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยา

นางสาว วรางคณา สงวนพงษ์

ตุลาคม 2544 - มีนาคม 2547

03000747/C การศึกษาทางเคมีไฟฟ้าและการตรวจวัดยาต้านเชื้อราในกลุ่ม midazol โดยใช้หัววัดชนิดฟิล์มบางเพชรด้วยระบบฉีดไหล

Electrochemical Study and Determination of Midazole Antifungal Drugs Using Diamond Thin Film Electrode by Flow Injection System.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อรุณี คงศักดิ์ไพศาล, นาย ไพโรจน์ จันทร์หอม

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000748/C การศึกษาการสลาย trichloroethylene (TCE) และชนิดของเอนไซม์ toluene oxygenase ของแบคทีเรียชนิดที่ใช้ toluene เป็นแหล่งต้นตอคาร์บอน

Studies of Trichloroethylene (TCE) Degradation and Type of Toluene Oxygenase in Toluene-Utilizing Bacteria.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง นิภา มิลินทวิสมัย

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000749/C การศึกษาสารต้านเอนไซม์อะเซติลโคลินเอสเตอเรสจากสมุนไพรในกลุ่มพืชตระกูล Stephania และอนุพันธ์ที่เกิดจากการดัดแปลงโครงสร้างทางเคมี

Studies of Acetylcholinesterase Inhibitors from Stephania sp. and Their Synthesized Derivatives

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเคมีและเภสัชเวท

นาย กรกนก อิงคนินันท์, นางสาว นันทกา โกรานา

2545 - 2547

03000750/C การพัฒนาสารช่วยแขวนตะกอนจากแป้งถั่วเขียวดัดแปรโซเดียมคาร์บอกซีเมธิล

Development of Suspending Agent from Modified Sodium Carboxymethyl Mungbean Starch.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ สายวิชาวิทยาศาสตร์เภสัชกรรม

นาง อรอนงค์ กิตติพงษ์พัฒนา, นาย จักรพันธ์ ศิริธัญญาลักษณ์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03000753/C การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีและฤทธิ์ในการยับยั้งเชื้อราสาเหตุโรคพืชจากราไตรโคเดอร์มา ฮามาตัม PC02

Studies of Plant Pathogenic Substances from Trichoderma hamatum PC02

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ขวัญใจ กนกเมธากุล, นาย เกษม สร้อยทอง, นาย สมเดช กนกเมธากุล

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000754/C การกำจัดโลหะหนักในน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรมด้วยซิลิกาเจลที่เตรียมจากแกลบ

Removal of Heavy Metals from Industrial Wastewater by Silica Gel Produced from Rice Husk

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง รัตนา มหาชัย, นาย นาถ ภูวงศ์ผา

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03000755/C การเสียสภาพเชิงความร้อนที่มีผลกระทบต่อความเสถียรทางโครงสร้างของไมโอโกลบินจากปลาน้ำจืดและผลกระทบต่อความสามารถในการเก็บกักออกซิเจน

Thermal Denaturation of Structural Stability of In-Land Fish Myoglobins and Its Ability of Oxygen Storage.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ศักดิ์สิทธิ์ จันทร์ไทย, นาย นิสันต์ สัตยาศัย

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000756/C การเปรียบเทียบพฤติกรรมการรับประทานยาตามคำสั่งแพทย์ของผู้ป่วยเบาหวานระหว่างกลุ่มที่มีและไม่มีภาวะแทรกซ้อนที่มารับบริการตรวจรักษาที่ศูนย์วิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยบูรพา อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี

-

มหาวิทยาลัยบูรพา ศูนย์วิทยาศาสตร์สุขภาพ

นาง เวธกา กลิ่นวิชิต, นาย พิสิษฐ์ พิริยาพรรณ, นาง นลิน มงคลศรี, นางสาว วัลลดา เล้ากอบกุล, นางสาว พิจารณา ศรีวาจนะ

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000797/C การคัดกรองพืชสมุนไพรที่มีฤทธิ์ในการยับยั้งเอนไซม์รีเวอร์สทรานสคริปเทสของเชื้อไวรัสเอชไอวี

Screening of Medicinal Plants with HIV Reverse Transcriptase Inhibition.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาย โสภณ เริงสำราญ

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03000798/C การผลิตถ่านกัมมันต์จากเปลือกหวายดงโดยวิธีกระตุ้นด้วยซิงค์คลอไรด์

Product of Activated Carbon from Calamus Siamensis (Palmae) by Zinc Chloride Activation.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสกลนคร

นางสาว กอบกุล ไชยมงคล

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000799/C การศึกษากระบวนการทำปุ๋ยหมักจากเศษอาหารร่วมกับเศษวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตร

The Study on Composting Processes from Food and Agricultural Waste.

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว ธันวดี ศรีธาวิรัตน์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03000800/C การวิเคราะห์คุณสมบัติและการจับของไวเทลโลจีนินจากปลากระบอกดำ

Characterization of Vitellegenin and Its Binging from Greenback Mullet (Lisa subviridis).

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ประภาพร อุทารพันธุ์, นาย พีรพงษ์ พึ่งแย้ม, นาย อนรรฆ พลชาติ

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000801/C การศึกษาการปนเปื้อนของสารไตรฮาโลมีเทนในน้ำดิบและน้ำประปาในจังหวัดอุบลราชธานี โดยวิธี Gas Chromatography-Electron Capture Detection.

-

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ว่าที่ ร.ต. บุญมี นากรณ์, นาง อมรรัตน์ วงษ์กลม

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03000802/C การศึกษาผลของกากน้ำตาลที่ทำให้แบคทีเรียเซลลูโลสสูงขึ้นและคุณสมบัติทางกายภาพของเซลลูโลส

The Effect of Molasses on Bacterial Cellulose Production and Physical Properties.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยา

นาย ศิริพงษ์ เปรมจิต

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000803/C แนวทางในการป้องกันกำจัดแมลงวันบ้านโดยใช้สารสกัดจากพืชสมุนไพรวงศ์ขิง

Control of House Fly by the Extracts from Medicinal Plants, Zingiberaceae.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะเทคโนโลยีการเกษตร

นาง มยุรา สุนย์วีระ

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03000804/C ตัวแปรที่มีผลต่อการปลดปล่อยยาโปรปราโนลอลไฮโดรคลอไรด์จากยาเม็ดเมตริกส์ ชนิดที่ชอบน้ำที่ตอกเป็นชั้น ๆ

-

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย ธวัชชัย แพชมัด

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03000805/C การทดสอบฤทธิ์ต้านวัชพืชของสารสกัดจากเชื้อรา

Herbicidal Activity Screening Test of Fungal Crude Extracts.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง ปนัดดา ใยภักดี

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03000806/C การใช้สารสีจากจุลินทรีย์ในการย้อมสีเส้นใยจากธรรมชาติและเส้นใยสังเคราะห์

Application of Pigmented Microorganism for Dyeing Natural Fibers and Synthetic Fibers.

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง นฤมล เถื่อนกูล

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03000807/C การใช้แป้งจากแหล่งผลิตในประเทศเพื่อพัฒนาตำรับยาแบบสลายตัวทางชีวภาพ ในการรักษาโรคปริทันต์และโรคผิวหนัง (ตอนที่ 2)

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ศิริพร โอโกโนกิ

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03000808/C การศึกษาการผลิตน้ำส้มสายชูหมักจากน้ำคั้นเปลือกสับปะรด

The Study of Fermented Vinegar Production from Juice Compressed from Pineapple Skins.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร วิทยาเขตโชติเวช

นาง วลัย หุตะโกวิท, นางสาว ศิริมา วรรณรังษี, นาง วรลักษณ์ ปรัชญพฤทธิ์, นาย นพพร สกุลยืนยงสุข

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03000809/C การศึกษาประสิทธิภาพของยาในการรักษาโรคทริปพาโนโซเมียซิส

Study of the Effect of Drugs Against Trypanosomiasis.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะสาธารณสุขศาสตร์

นาย ถาวร มิ่งสกุล, นาย สมบูรณ์ แสงมณีเดช, นาย สุวิทย์ อุปสัย

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000810/C การเตรียมซิลิกอนไดออกไซด์ที่มีความบริสุทธิ์สูงจากแกลบในจังหวัดพิษณุโลก

-

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย พิทักษ์ อยู่มี

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03000811/C การหาปริมาณสารมลพิษทางน้ำที่มีผลต่อสารก่อกลายพันธุ์ในแหล่งน้ำดิบที่ผลิตประปาหมู่บ้าน

Determination of Water Pollutants and Mutagenicity from Raw Water Sources for Pipe Water.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะสาธารณสุขศาสตร์

นางสาว ศิริลักษณ์ พาชนิด, นาย เฉลิมศักดิ์ ท่านเจริญ, นาง วรางคณา สังสิทธิสวัสดิ์, นาย วิทัศน์ จันทร์โพธิ์ศรี, นาย สมศักดิ์ พิทักษานุรัตน์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000812/C โครงการศึกษาฤทธิ์ต้านเริมและฤทธิ์ต้านมะเร็งของสมุนไพรพื้นบ้านจังหวัดอุบลราชธานี

-

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว พรรณรัตน์ อกนิษฐาภิชาติ, นาย อารี วังมณีรัตน์, นาย ประพนธ์ วิไลรัตน์

กรกฎาคม 2545 - มิถุนายน 2547

03000813/C การศึกษาปริมาณตะกั่วที่ปนเปื้อนลงในอาหารจากภาชนะที่ใช้ในการทำอาหารให้สุกด้วยเตาอบไมโครเวฟ

A Study on Lead Content from Utensils in Foods Cooked by Microwave Oven.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร

นาง กรรณิการ์ ดิษยวงศ์

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03000814/C การพัฒนาวิธีโครมาโทกราฟีของเหลวสมรรถนะสูง สำหรับวิเคราะห์ปริมาณอาร์บูตินในครีม

Development of High Performance Liquid Chromatographic Method for the Determination of Arbutin in Cream.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ สายวิชาวิทยาศาสตร์เภสัชกรรม

นาย ไชยวัฒน์ ไชยสุต, นาง พิมพร ลีลาพรพิสิฐ, นางสาว บุญสม เหลี่ยวเรืองรัตน์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000815/C การรีดิวส์โครเมตโดยแบคทีเรียทนอุณหภูมิสูง

Reduction of Chromated by Thermotolerant Bacterium.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์

นาง ปราณี พัฒนพิพิธไพศาล

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03000816/C การพัฒนาวิธีการวิเคราะห์สารสกัดเปลือกมังคุดเพื่อควบคุมคุณภาพสารสกัดและผลิตภัณฑ์

Development of Mangosteen Assay Method for Quality Control of Extract and Preparation.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ สายวิชาวิทยาศาสตร์เภสัชกรรม

นาง กฤษณา ภูตะคาม, นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์, นาง ชฎารัตน์ ดวงรัตน์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03000817/C การวิเคราะห์หาสารตกค้างของยาฆ่าแมลงในผักผลไม้และชาเขียวในภาชนะปิดสนิท

Determination of Pesticide Residue in Vegatable Juice, Fruit Juice and Green Tea Solution in Closed Package.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ สายวิชาวิทยาศาสตร์เภสัชกรรม

นาง เกษร นันทจิต, นางสาว ลัดดา วงศ์พายัพกุล

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03000818/C การใช้เทคนิคทางโครมาโทกราฟีเพื่อช่วยในการจำแนกชนิดของพืชในตระกูลขมิ้น

Application of Chromatographic Techniques for Supporting in Identification of Plants in Curcuma spp.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ สายวิชาวิทยาศาสตร์เภสัชกรรม

นาง ชฎารัตน์ ดวงรัตน์, นางสาว กฤษณา พูลพานิชอุปถัมภ์, นางสาว วิสินี จันทร์มหเสถียร

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03000820/C การพัฒนายาเตรียมลดน้ำตาลในเลือดจากพืชสมุนไพร ตอนที่ 2 : การคัดกรองฤทธิ์ลดน้ำตาลในเลือดของว่านกีบแรดปัญจขันธ์และเมล็ดแมงลัก

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง กฤษณา ภูตะคาม, นาง ดวงสมร ลิมปิติ, นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์, นาง นภาพร โออริยกุล, นาง ดวงพร เหลี่ยวไชยพันธุ์, นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03000821/C การพัฒนาตำรับสุคนธบำบัดสำหรับสปา

Development of Aromatherapy Product for Spa.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง กฤษณา ภูตะคาม, นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์

มีนาคม 2548 - มีนาคม 2549

03000822/C ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ด้านเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหารกับการประกอบวิชาชีพของเภสัชกร

Relationship between Social and Administrative Pharmaceutical Sciences Knowledge and Pharmacy Practice.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมชุมชน

นางสาว ดนิตา ภาณุจรัส, นางสาว ระพีพรรณ ฉลองสุข

กันยายน 2542 - ธันวาคม 2542

03000823/C กลุ่มโครงการวิจัยย่อยวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากน้ำยางธรรมชาติ-มอ.(1) : การใช้เศษยางฟองน้ำธรรมชาติเป็นสารตัวเติมในคอมเปาด์ยางธรรมชาติ

Research and Development of Natural Rubber Latex and Products-PSU Small Project Group (1) : Using Natural Rubber Latex Foam Scrap as Filler in Natural Rubber Compound.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย อนุวัติ แซ่ตั้ง

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000824/C การเตรียมยางเบลนด์ระหว่างพอลิเมทิลเมทาคริเลท กับยางธรรมชาติอิพอกไซด์ในสภาวะลาเท็กซ์

Preparation of Poly(methyl methacrylate) and Epoxidized Natural Rubber Blends in Latex State.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย อาซีซัน แกสมาน, นาย เจริญ นาคะสรรค์, นางสาว ญาณินี ศรีสุวรรณ

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03000825/C เทอร์โมพลาสติกวัลคาร์ไนซ์จากการเบลนด์เอทิลีนไวนิลอะซิเตทกับยางธรรมชาติอิพอกไซด์และยางธรรมชาติที่มีหมู่ไดนิวทิลฟอสเฟต

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย เจริญ นาคะสรรค์, นาย อาซีซัน แกสมาน

เมษายน 2546 - เมษายน 2547

03000826/C ยางรัดของชนิดพิเศษทำจากยางธรรมชาติและสีสะท้อนแสง

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว วราภรณ์ ตันรัตนกุล

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03000827/C การคัดเลือกจุลินทรีย์ที่มีความสามารถสูงในการผลิตก๊าซไฮโดรเจน

Screening and Isolation of Hydrogen-Producing Microbes with High Potential for Bio-Production of Hydrogen.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว สังวาลย์ แก่นใส

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03000831/C การพัฒนาการผลิตตัวยาฮอร์โมนสเตียรอยด์คุมกำเนิดเพศหญิงใช้รับประทาน ethinyl estradiol จากโซลาโซดีนที่สกัดจากใบมะเขือเทศ Solanum laciniatum, Ait และสารตั้งต้นอื่นจากพืชที่เพาะปลูกในประเทศไทย

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง อรัญญา มโนสร้อย

-

03000832/C การวิเคราะห์คุณภาพน้ำดิบและน้ำดื่มชนิดฝาปิดสนิทตราทะเลแก้ว

The Analysis of Talaekaew's Underground Water Quality and Packaged Drinking Water.

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โปรแกรมวิชาเคมี

นาย ประกรณ์ เลิศสุวรรณไพศาล

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03000833/C การประยุกต์อุณหพลศาสตร์ในแก๊สโครมาโตกราฟี

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี สายวิชาเทคโนโลยีชีวเคมี

นาย คณิต กฤษณังกูร, นางสาว กรณ์กนก อายุสุข, นาย ธวัชชัย ยิ้มสุวรรณ, นางสาว วรพร พงศ์ธรกุลพาณิชย์, นาง กรุณา เกษร์สุวรรณ

2548 - 2548

03000834/C **การศึกษาผลของการเติมพอลิไวนิลแอลกอฮอล์ พอลิแลคติก แอซิดและพอลิคาโพรแลโทน ที่มีต่อการปรับปรุงสมบัติทางกลและความสามารถในการต้านทานความชื้นของคอมพอสิตโฟมที่มีแป้งมันสำปะหลังเป็นส่วนประกอบหลัก**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นางสาว รัตนา รุจิรวนิช

กุมภาพันธ์ 2546 - กุมภาพันธ์ 2547

03000835/C **การศึกษาสารประกอบของต้นเพชรสังฆาต**

-

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย เอกรัฐ ศรีสุข, นางสาว รุ่งนภา แซ่เฮ็ง

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03000836/C **การวิเคราะห์ปริมาณโลหะในดินชุดดินยโสธรในบริเวณจังหวัดนครราชสีมา**

Analysis of Metals Content in Yasothon Series Soil in Nakhon Ratchasima Province.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นางสาว ตริตาภรณ์ ชูศรี

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03000837/C **การสังเคราะห์เชื้อเพลิงไบโอดีเซลโดยไลเปสจากยางมะละกอ**

Synthesis of Biodiesel Fuel by Lipase from Carica Papaya Latex.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ภาวิณี คณาสวัสดิ์, นางสาว พรทิพพา อังคนุรักษ์พันธุ์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03000838/C **การพัฒนาแอมโฟเทอริซิน บี นาโนพาร์ติเคิล**

Development of Amphotericin B Nanoparticles.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์

นาย วรี ติยะบุญชัย

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03000839/C **การพัฒนาผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดผิวหน้าที่ผสมสารสกัดจากเนื้อมะขาม และการทดสอบผลของผลิตภัณฑ์ที่พัฒนาขึ้นต่อคุณสมบัติของผิวหนังในอาสาสมัคร**

Development of Facial Cleansing Product Containing Extract of Tamarind's Fruit Pulp and Investigation of the Effects of the Developed Product on the Skin Properties.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว จารุภา วิโยชน์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03000840/C **การพัฒนาระบบการตรวจสอบความเคลื่อนไหววัตถุอันตรายตามพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย**

Development of Tracking System for Hazardous Substances Listed in Hazardous Substance Act.

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

นางสาว วราพรรณ ด่านอุตรา, นางสาว วรรณี พฤฒิถาวร, นาย ชัยสิทธิ์ พงศ์มรกต, นาย เสรี อติภัทธะ

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03000841/C **การศึกษาคุณสมบัติทางเคมีและชีวภาพของน้ำหมักสมุนไพรท้องถิ่นจังหวัดอุบลราชธานี**

Studies on Chemical and Biological Properties of Fermented Plants of Ubonratchathani.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นาง วันดี รังสีวิจตรประภา

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03000842/C ผลของสารเพิ่มความยืดหยุ่นและตัวทำละลายต่อคุณสมบัติทางกายภาพและความคงตัวของฟิล์มเชลแล็ก

Effect of Plasticizers and Solvents on Physical Properties and Stability of Shellac Film.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว มานี เหลืองธนะอนันต์, นาย สนทยา ลิ้มมัทวาภิรัติ์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03000843/C ผลของไคโตซานในรูปเกลือต่อคุณสมบัติทางกายภาพเคมีและการปลดปล่อยโปรตีนจากไคโตซานนาโนปาร์ติเคิล

Effect of Chitosan Salts on Physicochemical Properties and Protein Release from Chitosan Nanoparticles.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว มานี เหลืองธนะอนันต์, นาย ธนะเศรษฐ์ ร้าวหิรัญพัฒน์, นางสาว ปราณีต โอปณะโสภิต

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03000844/C การศึกษาฤทธิ์การกระตุ้นภูมิคุ้มกันในหลอดทดลองของสมุนไพรไทยที่ใช้เป็นยาอายุวัฒนะบางชนิด

-

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว อรสร สารพันโชติวิทยา, นาย กรกนก อิงคนินันท์, นาย พัฒนา ศรีพลากิจ

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03000845/C การแยกและวิเคราะห์สารต้านอนุมูลอิสระธรรมชาติจากผลมะเกว๋นป่า (Flacourtia indica Merr.)

Isolation and Analysis of Natural Free Radical Scavengers from Makwen paa (Flacourtia indica Merr.)

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์, นาง ดวงพร เหลี่ยวไชยพันธุ์

มีนาคม 2548 - ธันวาคม 2548

03000846/C การพัฒนาวิธีประเมิน DNA Damage โดยอิเล็กโทรโฟรีซิส

Development of DNA Damage Evaluation by Electrophoresis.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ สายวิชาวิทยาศาสตร์เภสัชกรรม

นาย ไชยวัฒน์ ไชยสุต, นาย เฉลิมพงษ์ แสนจุ้ม, สุนีย์ จันทร์สกาว

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03000847/C อิทธิพลของยีสต์ที่มีต่อการลอกแป้งด้วยเอนไซม์

Influence of Yeast in Enzymatic Desizing.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ วิทยาเขตเทคนิคกรุงเทพฯ

นาง ขนิษฐา เจริญลาภ

2546 - 2546

03005001/I การศึกษาส่วนประกอบทางเคมีของหญ้าเกล็ดปลา

-

-

นางสาว สุนันท์ ชุนชาติประเสริฐ, นางสาว จินดา ว่องไวจินตนา

ตุลาคม 2530 - มีนาคม 2532

03005002/I **การศึกษาชีวฟิสิกส์ของปฏิกิริยาดูดกลืนนิวตรอนเชิงนิวเคลียร์เพื่อใช้ในการรักษามะเร็ง : การสังเคราะห์ สารประกอบโบรอน**

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว จินดา ว่องไวจินตนา, นาง สายสนม ธรรมพิทักษ์, นาง สุภาลักษณ์ ปรัชชญาสิทธิกุล, นางสาว สุนันท์ ชุนชาติประเสริฐ

มิถุนายน 2530 - 2535

03005004/I **การศึกษาปริมาณและรูปแบบของโลหะที่แพร่กระจายในแหล่ง น้ำและสิ่งแวดล้อมในบริเวณโครงการพัฒนาอุตสาหกรรม บริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออก (มาบตาพุด)**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม

นาง สุรภี โรจน์อารยานนท์

ตุลาคม 2530 - กันยายน 2531

03005005/I **การพัฒนาข่าเพื่อใช้เป็นยารักษากลาก**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเทคนิคการแพทย์ ภาควิชาจุลชีววิทยาคลีนิค

นาง ศมนีย์ ศุขรุ่งเรือง, นางสาว ศรีสุรางค์ ตันติมาวานิช, นางสาว จุไรรัตน์ นิลกุล

มกราคม 2531 - ธันวาคม 2534

03005006/I **การศึกษาวิจัย ความรู้ ทัศนคติ และการปฏิบัติของประชาชนต่อกองทุนยาและเวชภัณฑ์ประจำหมู่บ้านในเขต จังหวัดนครปฐม**

-

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว กิ่งฟ้า ทรัพย์มนชัย, นาง จุไรรัตน์ นันทานิช, นางสาว ระพีพรรณ ฉลองสุข, นาง เจษฎา เพ็งชะตา, นาย วิเชียร ลีลาสง่าลักษณ์

กันยายน 2531 - กันยายน 2532

03005007/I **ปริมาณวิเคราะห์ของอะเดรนาลีนหรือนอร์อะเดรนาลีนใน ยาซาโลโดเคนโดยใช้ปลากัด**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะทันตแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย ประเสริฐ ทรงกิตติคุณ

ตุลาคม 2530 - กันยายน 2531

03005008/I **การวิเคราะห์ปริมาณโลหะในผักตบชวาจากแหล่งน้ำในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ทิพย์วัลย์ คำเหม็ง, นาง วรรณวไล อธิวาสน์พงศ์

ตุลาคม 2530 - กันยายน 2531

03005009/I **การวิจัยเพื่อออกแบบสร้างและพัฒนาอุปกรณ์การแพทย์ที่จำเป็นและใช้เทคโนโลยีสูงปานกลาง**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาสรีรวิทยา

นาย ชูศักดิ์ เวชแพศย์, นาย ประชา ศิวเวทกุล, นาย บุญเจริญ วงศ์กิตติศึกษา, นาง สมศรี ดาวฉาย, นาย สุเมธี ธนังกุล, นาย ณรงค์ แย้มพยัคฆ์, นาย ยงยุทธ ขจรปรีดานนท์

กันยายน 2529 - สิงหาคม 2531

03005012/I **สารลดน้ำตาลในเลือดจากหัวหอม**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง ถนอมศรี วงศ์รัตนาสถิตย์, นางสาว เพ็ญโฉม พึ่งวิชา

2530 - -

03005013/I **สมุนไพรหญ้าหนวดแมว**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง ถนอมศรี วงศ์รัตนาสถิตย์, นางสาว เพ็ญโฉม พึ่งวิชา, นาง ยุวดี วงษ์กระจ่าง

มิถุนายน 2531 - 2533

03005014/I **การศึกษาความเป็นพิษ และฤทธิ์ยับยั้งเชื้อมาเลเรีย ในสัตว์ทดลองของรากปลาไหลเผือก**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง นพมาศ สรรพคุณ, นางสาว จุฑามาศ สัตยวิวัฒน์

กันยายน 2530 - ตุลาคม 2531

03005015/I -

Chemical composition and pharmacological properties of the cucurbitaceaes plants.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง วีณา จิรัจฉริยากูล, นางสาว จันทร์เพ็ญ วิวัฒน์, นาง จงกล เที่ยงดาห์, นาง พรทิพา พิชา

เมษายน 2532 - พฤษภาคม 2532

03005016/I **การพัฒนาเภสัชตำรับมะระเพื่อให้ทางปากในการลดระดับน้ำตาลในเลือด**

-

-

ผศ.ดร. อำพล ไมตรีเลิศ, นางสาว อรวรรณ เรืองสมบูรณ์

เมษายน 2531 - ธันวาคม 2531

03005017/I **ฤทธิ์ลดน้ำตาลในเลือดของผักเป็ด**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นางสาว เพ็ญโฉม พึ่งวิชา, นางสาว อรวรรณ เรืองสมบูรณ์, นาง รุ่งระวี เต็มศิริฤกษ์กุล, นาง ยุวดี วงษ์กระจ่าง, นางสาว วิสุดา สุวิทยาวัฒน์

ธันวาคม 2530 - พฤษภาคม 2531

03005018/I **ผลของ Royal jelly ต่อการเกาะกลุ่มของเกร็ดเลือด**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นาง ยุวดี วงษ์กระจ่าง, นาง นิศารัตน์ โอภาสเกียรติกุล, นางสาว เพ็ญโฉม พึ่งวิชา

กรกฎาคม 2531 - ตุลาคม 2531

03005019/I **พิษวิทยาของกระวานไทย**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นาง ยุวดี วงษ์กระจ่าง, นาง ปราณี ใจอาจ, นางสาว เพ็ญโฉม พึ่งวิชา, นาง สมใจ นครชัย

2529 - ตุลาคม 2531

03005020/I **ผลของใบสาบเสือต่อการห้ามเลือด**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นาง ยุวดี วงษ์กระจ่าง, นาง ปราณี ใจอาจ, นาง นิศารัตน์ โอภาสเกียรติกุล, นางสาว เพ็ญโฉม พึ่งวิชา

2528 - สิงหาคม 2531

03005021/I **การพัฒนาสูตรตำรับ Triamcinolone acetomide adhesive tablet เพื่อรักษาแผลอักเสบในช่องปาก**

-

-

นางสาว พิมลพรรณ พิทยานุกูล

เมษายน 2531 - มีนาคม 2532

03005022/I **การพัฒนาตำรับยาน้ำ Iron syrup.**

-

-

นางสาว พิมลพรรณ พิทยานุกูล

เมษายน 2531 - มีนาคม 2532

03005023/I **การศึกษายางมะตูมจากผลมะตูมดิบเพื่อใช้ประโยชน์ในการเป็นสารปรุงแต่งในตำรับยา**

-

-

นางสาว พิมลพรรณ พิทยานุกูล

เมษายน 2529

03005024/I **การตั้งตำรับยาคลอโรควินชนิดฉีดให้ดูดซึมช้า**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาย สมพล ประคองพันธ์

กรกฎาคม 2530 - ธันวาคม 2531

03005025/I **การศึกษาพิษวิทยาของเมล็ดสะแกนาและเล็บมือนาง**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นาง สมใจ นครชัย, นาง รุ่งระวี เต็มศิริฤกษ์กุล, นาง ยุวดี วงษ์กระจ่าง

มีนาคม 2531 - มีนาคม 2532

03005026/I -

Subchronic toxicity : Study of isoquinoline Alkaloids of Arcangelisia flava Merr.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง อโนชา อุทัยพัฒน์, นาย วรนัติ วีระประดิษฐ์

มิถุนายน 2530 - เมษายน 2532

03005027/I **มาตรฐานสมุนไพร**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง พร้อมจิต ศรลัมพ์, นาย ปริทรรศน์ ไตรสนธิ, นาง รุ่งระวี เต็มศิริฤกษ์กุล

ตุลาคม 2525 - ตุลาคม 2531

03005028/I **การตรวจสอบฤทธิ์ก่อกลายพันธุ์ของพืชสมุนไพรโดยอาศัยแบคทีเรีย**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาง มาลิน จุลศิริ, นาง รุ่งระวี เต็มศิริฤกษ์กุล, นาง ถนอมศรี วงศ์รัตนาสถิตย์

ตุลาคม 2530 - กันยายน 2531

03005029/I **ประเมินประสิทธิภาพของยาที่ผลิตในประเทศเพื่อส่งเสริมอุตสาหกรรมการผลิตยา**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองรังสีและเครื่องมือแพทย์

น.พ. อุลิต ลียะวณิช, นาง อรพรรณ มาตังคสมบัติ, นาง เรณู โกยสุโข

กรกฎาคม 2530 - กรกฎาคม 2532

03005030/I **การพัฒนาตำรับยาเตรียม Aspatame.**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง ปลื้มจิตต์ โรจนพันธุ์, นาย สมพล ประคองพันธ์

พฤษภาคม 2531 - เมษายน 2532

03005031/I Situation analysis and Suggested Strategies for accelerating the use of Primary Health care Drugs.

-

-

นาง ชะอรสิน สุขศรีวงศ์, อ.ดร. สมหมาย วันสอน

2531 - 2532

03005032/I **การศึกษาความคงตัวของ Becantex syrup**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาย สมพล ประคองพันธ์, นาย วราวุธ สิทธิพิทักษ์

กันยายน 2531 - ตุลาคม 2532

03005033/I **การศึกษาการละลายของเมโทรนิดาโซลในสารละลายผสม**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาย สมพล ประคองพันธ์, นางสาว ระพีพรรณ ฉลองสุข

กรกฎาคม 2530 - กรกฎาคม 2531

03005034/I **การตั้งตำรับยาไดโคลฟีแนกเจล**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาย สมพล ประคองพันธ์

กรกฎาคม 2531 - ธันวาคม 2532

03005035/I **เภสัชจลนศาสตร์ของ Verapamil ในคนไทย**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง จงกล เที่ยงดาห์, นางสาว สายจันทนา ศุภางค์, นาย กำพล ศรีวัฒนกุล, นาง พวงแก้ว ลัคนทินพร

2531 - 2532

03005036/I **การศึกษาทางเคมีและฤทธิ์ต้านเชื้อราของสารสำคัญจากข่า**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

ม.ล. โอทอง สวัสดีมงคล, นาง แม้นสรวง วุฒิอุดมเลิศ, นาง พร้อมจิต ศรลัมพ์

มิถุนายน 2531 - มิถุนายน 2532

03005037/I การจัดทำมาตรฐานสมุนไพรไทย

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นาง ปราณี ใจอาจ, นาง ไพจิตร กสิวัฒน์, นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร, นาง วีณา จิรัจฉริยากูล, นาย ปริทรรศน์ ไตรสนธิ, นาง นพมาศ สรรพคุณ, นาง พรพิมล เวศพงศา, นาง พร้อมจิต ศรลัมพ์, นาง รุ่งระวี เต็มศิริฤกษ์กุล, นาง วันทนา หลิวจุลัศ จรรย์, นาง เอมอร โสมนะพันธุ์

ตุลาคม 2525 - กันยายน 2531

03005038/I การสกัดและตรวจสอบคุณภาพของเพคตินจากเปลือกส้มโอ

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาอาหารเคมี

นางสาว ผุสนี ทัดพินิจ, นางสาว ยุพิน รุ่งเวชวุฒิวิทยา

มกราคม 2529 - มกราคม 2531

03005039/I การเปรียบเทียบค่าชีวหิตประโยชน์หรือการนำไปใช้ได้ ของยาคลอแรมเฟนิคอลจากผลิตภัณฑ์ยาของ 4 บริษัท

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง มาลินี พงษ์มารุทัย

ตุลาคม 2530 - มีนาคม 2532

03005040/I การศึกษาองค์ประกอบของสีธรรมชาติเพื่อประโยชน์ทาง ชีววิทยา

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง เกษรา วามะศิริ, นางสาว นงเยาว์ เต็กชื่น

ตุลาคม 2530 - กันยายน 2531

03005041/I การหาปริมาณสารลดแรงตึงผิวชนิดประจุลบโดยวิธีอะตอม มิคแอบซอพชั่นสเปคโตรโฟโตมิเตอร์

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง นราพร หาญวจนวงศ์, นางสาว ภัณฑิรา เกตุแก้ว

ตุลาคม 2530 - กันยายน 2531

03005043/I ไซยาโนเจนนิคกลูโคไซด์ ในมันสำปะหลัง

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย มนตรี จุฬาวัฒนทล, พรรณผกา เฉลิมอิสระชัย, นางสาว ธิดารัตน์ เอกสิทธิกุล, นงเยาว์ ชัยยันดีภูมิ

พฤษภาคม 2529 - ธันวาคม 2532

03005044/I การใช้สารสกัดจากว่านหางจระเข้รักษาผิวในผู้ป่วยนอกของโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาอายุรศาสตร์

นาย วิวัฒน์ ก่อกิจ, พญ. จิตรลดา มนูรังสรรค์, นาง ลัดดาวัลย์ บุญรัตนกรกิจ

สิงหาคม 2530 - สิงหาคม 2531

03005045/I การศึกษาความสัมพันธ์ของการเขียนใบสั่งยาและการวินิจฉัยโรคในโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง มณฑิรา ตัณฑ์เกยูร, นาง ภัทรา นันทวัน, นาง โสภิต ธรรมอารี, นาย พิสนธิ์ จงตระกูล, นาง จันทนี อิทธิพานิชพงศ์, ภญ. คุณหญิง ทิพาพร สิตปรีชา, ภ.ญ. อรวรรณ ไวรัฒนา

สิงหาคม 2530 - กุมภาพันธ์ 2531

03005046/I **การวิเคราะห์สารให้กลิ่นของถั่วเน่า**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์

นาย เกรียงศักดิ์ ไชยโรจน์

ธันวาคม 2530 - พฤศจิกายน 2531

03005047/I **การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้างและสมบัติใน สไตรีน-อะคริโลไนไตรส์โคโพลิเมอร์ (ระยะที่ 2)**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์

นาง นิภาพันธ์ มอลลอย, นางสาว ทิวาพร ศิริวิทยากร, นาย โรเบิร์ต มอสลอย, นาย ธีระพล วงศ์ชนะพิบูลย์

ตุลาคม 2529 - กันยายน 2531

03005048/I **การเตรียมสารอนุพันธ์ 1,2,3,4 triazole และการศึกษาสมบัติของสารเหล่านี้ในการฆ่าเชื้อราและการควบคุมการเจริญเติบโตของพืช**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ดำรัส ทรัพย์เย็น, นาง สายสมร ลำยอง, นาง อภิญญา ผลิโกมล, นาย สุรัตน์ บุญผ่อง

ตุลาคม 2530 - ตุลาคม 2531

03005049/I **ผลของการลดกรดต่อเภสัชจลนศาสตร์ของแอสไพริน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง จันทนี อิทธิพานิชพงศ์, นาง สุพิชา วิทยเลิศปัญญา

กุมภาพันธ์ 2531 - มิถุนายน 2532

03005051/I -

-

สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย

นาง สุวลี จันทร์กระจ่าง, นางสาว สุรีย์ แขวงโสภา, นาย อุดมชัย จินาดิษฐ์, นาง ธารารัตน์ ศุภศิริ, นาง ภาณี วัฒนโอฬาร, นาง ยุวา แตงเที่ยง

กุมภาพันธ์ 2531 - มิถุนายน 2532

03005053/I **การรวบรวมและศึกษาตำรายาพื้นบ้านภาคตะวันออกปี 2531 ทำเฉพาะจังหวัดชลบุรี**

-

มหาวิทยาลัยบูรพา สถาบันวิจัยและพัฒนา

นาง ภารดี มหาขันธ์, นาย ศรุติ สกุลรัตน์, นาง บุญเดิม พันรอบ, นาย วีระชัย สิงหนิยม

สิงหาคม 2531 - กันยายน 2532

03005054/I **การศึกษาหาสาเหตุและวิธีป้องกันการเปลี่ยนสีของ กล้วยตากที่บรรจุเก็บไว้นาน ๆ**

-

-

นางสาว สุพักตร์ ยองสุวรรณ

ตุลาคม 2530 - กันยายน 2531

03005055/I **การศึกษาและวิเคราะห์ปริมาณอะฟลาทอกซินในผลิตภัณฑ์อาหารในอำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก**

-

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว เพ็ญศรี บุญสวรรค์ส่ง, นาง ศิริรัตน์ แสงอ่อน

ธันวาคม 2530 - กันยายน 2531

03005056/I **ดี.เอน.เอ. ตรวจสอบกับการจำแนกชนิดเชื้อพลาสโมเดียม ฟัลซิปารัม สายพันธุ์บริสุทธิ์**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง ธาดา สืบหลินวงศ์, นางสาว เนาวรัตร์ สีสด

สิงหาคม 2530 - สิงหาคม 2531

03005057/I **การศึกษาเลคตินในฮีโมลิมส์ของปูทะเลชนิดต่าง ๆ และการประยุกต์ใช้ทางการแพทย์**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย ไมตรี สุทธจิตต์, นาย สุรพงษ์ พินิจกลาง, นาย วิชัย วงศ์ไชย

2531 - 2531

03005058/I **ระดับซีรั่มเฟอร์ทีนและผลของยา Deferoxamin ในผู้ป่วยเบต้าธาลาสซีเมียเมเจอร์**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง ลักษณา มกรแก้วเกยูร

ธันวาคม 2530 - ธันวาคม 2531

03005059/I -

Study of mutagenicity of chilli pastes and their ingredients.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง อุษณีย์ วินิจเขตคำนวณ, นาย ไมตรี สุทธจิตต์

ตุลาคม 2530 - ตุลาคม 2531

03005060/I **การสังเคราะห์และกิจกรรมทางชีววิทยาของอนุพันธุ์พิโรลิน**

-

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเคมี

นาย กิตติ อมรรักษา, นาย วีระพงศ์ ปรัชชญาสิทธิกุล, นาง สุภาลักษณ์ ปรัชชญาสิทธิกุล

กรกฎาคม 2531 - กรกฎาคม 2532

03005061/C **ศึกษาสารสกัดของพืชและสัตว์ทะเลบางชนิด**

Studies on the Extracts of some Marine Plants and Animal.

มหาวิทยาลัยบูรพา สถาบันวิจัยและพัฒนา

นาย พัฒนา ภูลเปี่ยม

มีนาคม 2531 - กุมภาพันธ์ 2532

03005062/I **การเปลี่ยนแปลงปริมาณดีบุกต่ออายุการเก็บในสับปะรดกระป๋องที่ผลิตในประเทศไทย**

-

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร

นาง สมจิต นิยมไทย, นางสาว พัชรี โสธนาสมบูรณ์, นางสาว สุภารัตน์ เรืองมณีไพฑูรย์

มีนาคม 2530 - มิถุนายน 2533

03005064/I **ผลของใบชาต่อการสร้างกรดของสเตรปโตคอคคัสมิวแทนส์ จี เอส 5**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะทันตแพทยศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยาและชีวเคมี

นางสาว ฤดี สุราฤทธิ์

สิงหาคม 2530 - กันยายน 2531

03005065/I **การศึกษาการออกฤทธิ์ของยาคุมกำเนิด DMPA ที่มีขนาด อนุภาคต่าง ๆ กัน**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ

นาย กอสิน อมาตยกุล, นาง สังวาลย์ รักษ์เผ่า, นาง ยุพดี บุตบุตร, นางสาว ทิพวรรณ ประภามณฑล

มีนาคม 2532 - กุมภาพันธ์ 2533

03005066/I **การสังเคราะห์ 10,11-ไดไฮดรอกซิ-และ 8,10,11-ไตรโฮ- ดรอกซิ-6-เมธิล-5,6,7,8,-เททระ-ไฮโดรไดเบนซ(ซีอี) อะโซซิน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นางสาว สุวรรณา หวังวีรวงศ์, นาง วัลลีย์ วาณิชเสนี

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2532

03005067/I **การศึกษาสรรพคุณของยาถ่ายแผนโบราณ**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นาง รับพร กิตติวัชร

2531 - 2532

03005068/I **การคงตัวของพาราเซตามอล ในยาน้ำแขวนตะกอน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง ดาราวัลย์ ธัญญะวุฒิ, นาย มิตร ปทีปวณิช, นางสาว สุวรรณา เหลืองชลธาร

ตุลาคม 2531 - ตุลาคม 2532

03005069/I **ปริมาณสารอาหารเสริมการสร้างเม็ดเลือดในยาไทยแผนโบราณ**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาอาหารเคมี

นาง อรอนงค์ กังสดาลอำไพ

2531 - 2532

03005070/I **การวิจัยและพัฒนาประสิทธิภาพครีมจากสารสกัดใบพลู**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาง ประนอม โพธิยานนท์, นาย ประสาน ธรรมอุปกรณ์, นางสาว สารี วิรุฬห์ผล, นาง ลัดดาวัลย์ บุญรัตนกรกิจ

เมษายน 2531 - พฤษภาคม 2532

03005071/I **การศึกษาพฤกษเคมีของหญ้าหนอนตาย**

-

-

-

ตุลาคม 2530 - ตุลาคม 2531

03005072/I การพัฒนาตำรับยาบำบัดโรคผิวหนังจากสารสกัดใบเทียนบ้าน

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาง ประนอม โพธิยานนท์, นาง สุชาดา ชุติมาวรพันธ์, นาง วราภรณ์ สุวกูล, นาง ราตรี ผดุงเจริญ, นาย เอกรินทร์ สายฟ้า

ตุลาคม 2530 - กันยายน 2531

03005073/I การใช้ประโยชน์ของผลิตภัณฑ์ยิบซั่ม

-

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย นิพนธ์ วงศ์วิเศษสิริกุล, นาง อรุณี คงศักดิ์ไพศาล, นาย เผชิญชัย ไชยสิทธิ์

ตุลาคม 2530 - มีนาคม 2532

03005074/I การพัฒนายารักษาโรคมาเลเรีย

-

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย นิพนธ์ วงศ์วิเศษสิริกุล

กันยายน 2530 - กุมภาพันธ์ 2534

03005075/I การวิจัยและพัฒนายาซัลฟาสำหรับเป็นยาคุมกำเนิดในเพศชาย

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นาย ชุมพล ผลประมูล, นาง วิภา วีรวัฒน์นภากุล

มกราคม 2530 - ธันวาคม 2540

03005076/I การศึกษาความแตกต่างของการเปลี่ยนแปลงของยา Paracetamol ในผู้ป่วยที่รับประทานอาหารปกติและผู้ที่รับประทานอาหารมังสวิรัต

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย กำพล ศรีวัฒนกุล, นาง ยุคลพร สินรัชตานันท์

2531 - 2531

03005077/I การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์และเปรียบเทียบ bioavailability ของผลิตภัณฑ์ยา naprexen ในคนไทย

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง กรองทอง ยุวถาวร, นาย กำพล ศรีวัฒนกุล, นิตยา ชูไพรัชพงษ์

สิงหาคม 2531 - สิงหาคม 2532

03005078/I การทำงานและความผิดปกติของเกล็ดเลือดในผู้ป่วยธัลลัสซีเมีย

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย อุดม จันทรารักษ์ศรี, นาย ประเวศ วะสี, นาย สุทัศน์ ฟูเจริญ

มกราคม 2529 - ธันวาคม 2530

03005079/I ผลของการขาดวิตามิน บี-2 ต่อการทำงานของเอนไซม์ในตับ

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง มธุรส รุจิรวัฒน์, นางสาว พนิดา นวสัมฤทธิ์, นาง อรทัย อร่ามพงษ์พันธ์

ตุลาคม 2531 - ตุลาคม 2532

03005081/I **แผนพิมพ์ DNA ในคน**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย วิชัย บุญแสง

2531 - 2531

03005082/I **การปรับปรุงการเพาะเลี้ยงกุ้งก้ามกราม**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นาย ธนิต คูสำราญ, นาย บุญเสริม พูลสงวน, นาย บุญเสริม วิทยชำนาญกุล, นาย มนตรี จุฬาวัฒนทล

กุมภาพันธ์ 2531

03005084/I **การพัฒนายาและการดื้อยาในมาลาเรีย**

-

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

นาย ยงยุทธ ยุทธวงศ์, นาย ประพนธ์ วิไลรัตน์, นางสาว พิณทิพ รื่นวงษา, นาย วรชาติ สิรวราภรณ์

2525 - 2535

03005085/I **ผลของวิตามินอีต่อส่วนผสมของลิปิดชนิดต่าง ๆ ในน้ำดีของกระต่าย**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว ประหยัด โกมารทัต, นาย ประพนธ์ วิไลรัตน์

มกราคม 2531 - มกราคม 2532

03005086/I **การใช้เอนไซม์โบรโมเปอร์ออกซิเดสเพื่อประยุกต์ทางการ แพทย์และอุตสาหกรรม**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย ภิญโญ พานิชพันธ์, นางสาว พิณทิพ รื่นวงษา

2529 - -

03005087/I -

Biological assesment of properties and effectiveness of new glycoside antibiotics from a Basidiomycetes.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาง ปราณี สิทธิสาร

มิถุนายน 2531 - มิถุนายน 2534

03005088/I **การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์และชีวอนุเคราะห์ของธีโอฟีย์ลีนในคนไทย**

-

-

วิจิตรา สุภัควนิช, นาย วงศ์วิวัฒน์ ทัศนียกุล, นาย วัชรา บุญสวัสดิ์, นาย พีระพงศ์ เหลืองอิงคะสุต, วาสนา พัฒนมงคล

กรกฎาคม 2531 - ธันวาคม 2532

03005089/I **ความสัมพันธ์ของระดับ Serum cholinesterase ต่อสุขภาพอนามัยของเกษตรกรที่มารับการรักษาในโรงพยาบาลศรีนครินทร์**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาพิษวิทยา

นาง สกุลรัตน์ อุษณาวรงค์, นาง กรรนิการ์ ฉัตรสันติประภา, นาง อรนุช วุฒิวิโรจน์

พฤษภาคม 2531 - เมษายน 2532

03005090/I **การศึกษาคุณภาพของยาในกองทุนยาและเวชภัณฑ์ประจำหมู่บ้าน**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นาย สุมน สกลไชย, นาย สุเทพ ไวยครุฑธา

เมษายน 2531 - มิถุนายน 2532

03005093/I **ประสิทธิภาพการใช้ยาเคมีบำบัดในโรงพยาบาลศรีนครินทร์**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น ศูนย์การศึกษาต่อเนื่อง

นาย วันชัย วัฒนศัพท์, นาย ประสิทธิ์ เพ็งสา, นาย วีรชัย โคสุวรรณ, นาย ศรีชัย ครุสินธิ์

กรกฎาคม 2531 - กรกฎาคม 2532

03005094/C **ความคงตัวของสารทางเคมีคลินิกใน pooled serum**

Stability of analytes in clenical chemistry in pooled serum.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง เปรมใจ อารีจิตรานุสรณ์, นาย ชูชาติ อารีจิตรานุสรณ์

ธันวาคม 2531 - ธันวาคม 2532

03005095/I **การประเมินคุณภาพตะกอนจากโรงงานปลาป่นเพื่อใช้เป็นปุ๋ยทดแทน**

-

-

นาย สุธน วงษ์ชีรี

ตุลาคม 2531 - ตุลาคม 2532

03005096/I **การประเมินคุณภาพน้ำทิ้งในคลองทิ้งน้ำจังหวัดปัตตานี**

-

-

นาย สุธน วงษ์ชีรี, นาย เววัฒน์ อินทสุวรรณ

ตุลาคม 2530 - ตุลาคม 2532

03005097/I **การสกัดฮอร์โมนเอคไดสเตอรอยด์จากรากต้นไข่เน่า**

-

-

นาย สุธน วงษ์ชีรี, นาย เววัฒน์ อินทสุวรรณ

ตุลาคม 2530 - ตุลาคม 2531

03005099/I **การศึกษาผลกระทบของยาฆ่าแมลง ดีดีทีต่อการเกิดมะเร็งตับที่เกิดจากสารพิษอัฟลาทอกซินบีหนึ่งในหนูขาว**

-

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

นาง วรรณี คูสำราญ, นาย มนู ธัญเกษตร, สพ.ญ. เพียงใจ คูประดินันท์, นางสาว โสภา ชุติมาเทวินทร์, นางสาว อนงค์ เทพสุวรรณ์

ตุลาคม 2529 - มีนาคม 2532

03005100/I **ผลของยาสมุนไพรตำรับหนึ่งต่อการรักษามะเร็งเต้านมในหนูด้วย Cyclophosphamide**

-

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

นาง พรทิพา พิชา, นาย ปัญญา เต็มเจริญ, นาย มติ เหรียญกิจการ, นางสาว กัลยา ปรีชานุกูล, นาย อาคม เชียรศิลป์, นาย มนู ธัญเกษตร, นางสาว ดาลัด พรศิริประเสริฐ, สพ.ญ. เพียงใจ คูประดินันท์

ตุลาคม 2530 - กันยายน 2533

03005101/I พฤกษเคมีของสมุนไพรเหงือกปลาหมอ

-

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ กลุ่มงานวิจัย

นางสาว ผ่องพรรณ ศิริพงษ์, นางสาว ปิยวรรณ ญาณภิรัต

ตุลาคม 2529 - กันยายน 2532

03005102/I การศึกษาอิสโตรเจนและโปรเจสเตอร์โรนรีเซฟเตอร์ใน ผู้ป่วยมะเร็งตับ

-

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

นางสาว สุนันทา จริยาเลิศศักดิ์, นาย ธีรวุฒิ คูหะเปรม

เมษายน 2530 - เมษายน 2533

03005103/I -

-

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้

นางสาว พรรณี เด่นรุ่งเรือง, นาง นุชนารถ นิลกำแหง

มกราคม 2531 - พฤศจิกายน 2531

03005104/I การศึกษาคุณลักษณะความปลอดภัยในการใช้ภาชนะพลาสติกบรรจุน้ำปลา

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองอาหาร

นาง อมร วงศ์รักษ์พานิช, นางสาว กาญจนา วิวัฒน์เจริญ

ตุลาคม 2530 - ธันวาคม 2531

03005105/I การหาปริมาณกรดฮิบพูริกในผู้ประกอบอาชีพบางประเภท ในเขตอำเภอเมืองเชียงใหม่

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

นางสาว จารุวรรณ วิริยะหิรัญไพบูลย์, นางสาว ศุภาวรรณ จึงจิตต์รัตน์

กันยายน 2531 - กรกฎาคม 2532

03005106/I การวิเคราะห์ปริมาณเอธานอลในยาน้ำแผนโบราณชนิดรับประทาน

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ เชียงใหม่

นาย สมพงษ์ กิตติพงษ์หรรษา

กรกฎาคม 2530 - กันยายน 2531

03005107/I การพัฒนาการตรวจวิเคราะห์โซเดียมไบคาร์บอเนตและการ สำรวจคุณภาพยาธาตุน้ำแดง

-

-

นาง น้ำทิพย์ พันธุ์อนุกูล

มิถุนายน 2530 - กันยายน 2531

03005108/I ปริมาณวัตถุกันเสียในอาหารประเภทขนมปัง

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ เชียงใหม่

นาง สุธีวรรณ ศรีอุปโย, นาง นิตยา พันธุ์บัว

กรกฎาคม 2531 - กันยายน 2532

03005109/I ปริมาณฟลูออไรด์ในน้ำดื่มจากธรรมชาติและผ่านกรรมวิธี ในภาคเหนือ

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ เชียงใหม่

นาง สุธีวรรณ ศรีอุปโย, นาง นิตยา พันธุ์บัว

ตุลาคม 2530 - พฤษภาคม 2532

03005111/I การศึกษาฤทธิ์ในการลดน้ำตาลในเลือดของสมุนไพรและสารสกัดจากสมุนไพร

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นางสาว วราพร จิรจริยาเวช, นางสาว สุชาดา กิตติศิริพรกุล

ตุลาคม 2532 - 2533

03005112/I การศึกษาฤทธิ์ลดความดันเลือดของสมุนไพร และสารสกัดจากสมุนไพร

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย กมล สวัสดีมงคล, นาย มนัส หวังหมัด, นางสาว กัลยา อนุลักขณาปกรณ์

2530 - 2535

03005113/I การศึกษาฤทธิ์ในการต้านการอักเสบของสมุนไพร

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย กมล สวัสดีมงคล, นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นางสาว สุชาดา กิตติศิริพรกุล

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2536

03005114/I การวิจัยเพื่อกำหนดมาตรฐานสมุนไพรไทยทางพฤกษเคมี

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษเคมี

นางสาว ทวีผล เดชาติวงศ์ ณ อยุธยา, นาย อัมพร คุณเอนก, นางสาว เย็นจิตร จิวเวชดำรงค์กุล, นาง ปราณี ชวลิตธำรง, นาง อรนุช โชคชัยเจริญพร, นาย วุฒิชัย นุตกุล

ตุลาคม 2525 - กันยายน 2540

03005115/I ฤทธิ์ของสมุนไพรต่อเชื้อฟัลซิปารัม

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษเคมี

นางสาว ทวีผล เดชาติวงศ์ ณ อยุธยา, พ.ญ. คัชรินทร์ณี ภวนันนท์, นาย อัมพร คุณเอนก, นาย วุฒิชัย นุตกุล, นาง ปราณี ชวลิตธำรง, นาย โกศล ยงวานิชจิต

ตุลาคม 2525 - กันยายน 2535

03005116/I ศึกษาปริมาณ Solassdine ในพืชสกุล Solaum ของไทย

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย วุฒิชัย นุตกุล, นาง อังคณา หิรัญสาลี, นางสาว กรองแก้ว เนาสราญ, นางสาว อรษา ปานเจริญ

ตุลาคม 2530 - กันยายน 2535

03005117/I การศึกษาทางเภสัชเวทของ ฟ้าทะลายโจร

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร
นาง ประนอม เดชวิศิษฎ์สกุล
ตุลาคม 2530 - กันยายน 2531

03005118/I โครงการพัฒนาสมุนไพร เพื่อใช้เป็นยา

-
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองรังสีและเครื่องมือแพทย์
นาง วันทนา งามวัฒน์
ตุลาคม 2530 - กันยายน 2534

03005119/I การศึกษาทางเภสัชศาสตร์ของขมิ้นชัน

-
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายเภสัชจลนศาสตร์
นาง เรณู โกยสุโข, นาย ธีระวุธ ปิ่นทอง, นางสาว จงกลณี วัฒนาเพิ่มพูล
ตุลาคม 2530 - กันยายน 2532

03005120/I การศึกษาทางคลีนิคและทางเภสัชจลนศาสตร์ของฟ้าทะลายโจร

-
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายเภสัชจลนศาสตร์
นาง เรณู โกยสุโข, นาย ธีระวุธ ปิ่นทอง, นางสาว จงกลณี วัฒนาเพิ่มพูล
เมษายน 2531 - กันยายน 2533

03005121/I สมุนไพรจีนในประเทศไทย

-
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษศาสตร์
นาย ดรุณ เพ็ชรพลาย, นาง จารีย์ บันสิทธิ์, นาง ณฉัตรา จันทร์สุวานิชย์
ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03005122/I โครงการพัฒนาการใช้ยาสมุนไพร

-
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองรังสีและเครื่องมือแพทย์
นาง วันทนา งามวัฒน์
ตุลาคม 2529 - กันยายน 2531

03005123/I การตรวจสอบของฟ้าทะลายโจร

-
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพิษวิทยาและความปลอดภัย
นาง นาถฤดี สิทธิสมวงศ์, นาย ทรงพล ชีวะพัฒน์, นาง เอมมนัส อัมพรุประภา, นาง จรินทร์ จันทรฉายะ
มิถุนายน 2531 - กันยายน 2533

03005124/I ฤทธิ์ในการทำลายเชื้อจุลินทรีย์ของสุมนไพร ฟ้าทะลายโจร

-
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพิษวิทยาและความปลอดภัย
นาง นาถฤดี สิทธิสมวงศ์, นาง ศิริพรรณ วงศ์วานิช, นาง ธิดารัตน์ บุญรอด
ตุลาคม 2530 - กันยายน 2531

03005125/I สารสำคัญที่มีฤทธิ์ Antipeptic ulcer ของขมิ้นชัน

-
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย วุฒิชัย นุตกุล, นาง อังคณา หิรัญสาลี, นางสาว กรองแก้ว เนาสราญ, นางสาว อรษา ปานเจริญ

2531 - 2534

03005126/I การพัฒนายารักษา peptic ulcer จากขมิ้นชัน

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพิษวิทยาและความปลอดภัย

นาง นาถฤดี สิทธิสมวงศ์, นาง มาลี บรรจบ

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2532

03005127/I สารสำคัญที่มีฤทธิ์ต่อไวรัส Herpes simplex และฤทธิ์ต้านการอักเสบของเสลดพังพอน

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย วุฒิชัย นุตกุล, นาง อังคณา หิรัญสาลี, นางสาว กรองแก้ว เนาสราญ, นางสาว อรษา ปานเจริญ

2531 - 2532

03005128/I การศึกษาระดับโฆลิเนสเตอเรสจากตัวอย่างเลือดที่ท้องแขนและปลายนิ้ว ในเกษตรกรสวนผัก

-

กรมการผังเมือง กองวิจัยและประเมินผล ฝ่ายสำรวจและวิเคราะห์ข้อมูลที่ 1

นางสาว อุไรวรรณ พลูมา, นาย จรศักดิ์ อินทร์ชัย

ตุลาคม 2530 - กันยายน 2531

03005129/I การศึกษาวิจัยหาปริมาณและสภาวะความคงตัวของสารไฮโดรควิโนนในครีมทาฝ้า

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมเครื่องสำอาง ฝ่ายควบคุมมาตรฐาน

นาง บุญศรี รามเดชะ, นางสาว ปราณี ธนสิทธิ์, นางสาว ประจวบ อิศรางกูร ณ อยุธยา, นางสาว แววตา ประพัทธ์ศร, นาย วันชัย ศรีวิบูลย์, นาย สมศักดิ์ ประโยชน์งาม, นาง ประเทือง รอดเพ็งสังคหะ, นางสาว นฤภา ประหยัดรัตน์, นาง วีรวรรณ แตงแก้ว

ตุลาคม 2530 - กันยายน 2532

03005130/I การตรวจสอบปริมาณตะกั่วของภาชนะบรรจุยาสีฟันที่เป็นโลหะ

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมเครื่องสำอาง ฝ่ายควบคุมมาตรฐาน

นาง บุญศรี รามเดชะ, นางสาว ปราณี ธนสิทธิ์, นางสาว แววตา ประพัทธ์ศร, นาง วีรวรรณ แตงแก้ว, นาย สมศักดิ์ ประโยชน์งาม, นาง ประเทือง รอดเพ็งสังคหะ, นางสาว นฤภา ประหยัดรัตน์, นางสาว ประจวบ อิศรางกูร ณ อยุธยา

ตุลาคม 2530 - กันยายน 2531

03005131/I การศึกษาหาปริมาณฟอร์มาลดีไฮด์ ที่ถูกปลดปล่อยจากสารโทอีน ซัลโฟนาโมด์/ฟอร์มาลดีไฮด์ เรซิน ในน้ำยาเคลือบเล็บ

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมเครื่องสำอาง ฝ่ายควบคุมมาตรฐาน

นาง บุญศรี รามเดชะ, นางสาว ปราณี ธนสิทธิ์, นางสาว ประจวบ อิศรางกูร ณ อยุธยา, นางสาว แววตา ประพัทธ์ศร, นาง วีรวรรณ แตงแก้ว, นาย สมศักดิ์ ประโยชน์งาม, นาง ประเทือง รอดเพ็งสังคหะ, นางสาว นฤภา ประหยัดรัตน์, นาง พจนา ภัทรดิลก

ตุลาคม 2530 - กันยายน 2531

03005132/I พัฒนาอุตสาหกรรมยาจากสมุนไพร ระยะที่ 2

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ศศิธร วสุวัต, นาง ศิริเพ็ญ จริเกษม, นาง ปัทมา สุนทรศารทูล

ตุลาคม 2529 - กันยายน 2534

03005133/I การวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมน้ำมันหอมระเหย เครื่องหอมและเครื่องเทศ

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ศิริเพ็ญ จริเกษม, นางสาว อัจฉราพร พันธุ์รักษ์วงศ์

ตุลาคม 2528 - กันยายน 2534

03005134/I การใช้ประโยชน์น้ำมันปาล์มแปรรูป

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สาขาวิจัยอุตสาหกรรมเคมี ห้องปฏิบัติการน้ำมันและไขมัน

นาง สุภัทรา มั่นสกุล, นางสาว สุมาลัย ศรีกำไลทอง, นางสาว พิศมัย เจนวนิชปัญจกุล, นาย ไชยวัตร พวงธนสาร

ตุลาคม 2528 - กันยายน 2533

03005135/I การผลิตวาร์นิชจากน้ำมันเปลือกเมล็ดมะม่วงหิมพานห์ ในระดับโรงงานต้นแบบ

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง กรรณิการ์ สถาปิตานนท์, นาย ณรงค์ศักดิ์ พรพฤติพงษ์สุข, นาย ศิลปชัย อรัญยะนาค

ตุลาคม 2529 - กันยายน 2531

03005136/I การศึกษาเบื้องต้นการใช้ประโยชน์ลิกนินจากพืชเมืองร้อน

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง เกศรา นุตาลัย, นาง นัยนา นิยมวัน, นาง กรรณิการ์ สถาปิตานนท์, นาย ศิลปชัย อรัญยะนาค

ตุลาคม 2529 - กันยายน 2533

03005137/I ปริมาณน้ำมันและโปรตีนในพืชน้ำมัน ที่ปลูกในประเทศไทย

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สาขาวิจัยอุตสาหกรรมเคมี ห้องปฏิบัติการน้ำมันและไขมัน

นาง สุภัทรา มั่นสกุล, นางสาว สุมาลัย ศรีกำไลทอง, นางสาว พิศมัย เจนวนิชปัญจกุล

มีนาคม 2529 - มิถุนายน 2533

03005138/I การพัฒนาต้นสมุนไพรฟ้าทะลายโจรให้ครบวงจร

-

-

พันตรี นพพร ศิริชนะ, นาย ประสาน ธรรมอุปกรณ์

ตุลาคม 2530 - ธันวาคม 2531

03005139/I การสำรวจปริมาณน้อยและธาตุพิษในน้ำบริโภคทั่วประเทศ

-

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองขจัดกากกัมมันตภาพรังสี

นาง เนาวรัตน์ ลีฬหะพันธุ์, นาย สิริพล เชื้ออินต๊ะ, นาง มณฑา ปุณณชัยยะ, นาง วรรณา เชื้ออินต๊ะ

มกราคม 2531 - ธันวาคม 2535

03005140/I การวิเคราะห์ปริมาณสารพิษในอาหารและน้ำดื่มภายในประเทศโดยวิธีนิวตรอนแอคติเวชั่น

-

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองขจัดกากกัมมันตภาพรังสี

นาง เนาวรัตน์ ลีฬหะพันธุ์, นางสาว สุนันท์ นุชประมูล, นาง มณฑา ปุณณชัยยะ, นาง วรรณา เชื้ออินต๊ะ, นาย สิริพล เชื้ออินต๊ะ

พฤศจิกายน 2529 - ธันวาคม 2532

03005141/I **การสำรวจระดับกัมมันตภาพรังสีในแหล่งน้ำบาดาลในประเทศไทย**

-

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองขจัดกากกัมมันตภาพรังสี

นาง ฟูเกียรติ สินาคม, นางสาว บุญสม พรเทพเกษมสันต์, นาง ขนิษฐา ศรีสุขสวัสดิ์

ตุลาคม 2528 - ตุลาคม 2532

03005143/I **การสะสมสารกัมมันตรังสีของตะกอนดินในคลองบางเขน**

-

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองขจัดกากกัมมันตภาพรังสี

นาง ฟูเกียรติ สินาคม, นาง ภัทรา สุเภากิจ

เมษายน 2531 - 2532

03005144/I **ศึกษาวิจัยสิ่งตกค้างจากยากำจัดศัตรูพืชและธาตุพิษจากโรงงานอุตสาหกรรมในสารตัวอย่างจากสิ่งแวดล้อม**

-

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองขจัดกากกัมมันตภาพรังสี

นาง เนาวรัตน์ ลีฬหะพันธุ์, นาย สิริพล เชื้ออินต๊ะ, นาง มณฑา ปุณณชัยยะ, นาง วรรณา เชื้ออินต๊ะ

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2536

03005145/I **การศึกษาการเคลื่อนที่ของสารรังสีในสารผลึกจับ**

-

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองขจัดกากกัมมันตภาพรังสี

นาย ไพรัช ศรีโยธา

พฤษภาคม 2531 - กันยายน 2532

03005146/I **การผลิตสแทนนัสคลอไรด์จากตะกอนดีบุก**

-

กรมทรัพยากรธรณี กองโลหกรรม

นาง ปราณี ชูศรี

ตุลาคม 2530 - กันยายน 2532

03005147/I **การทดลองผลิตรูไทล์สังเคราะห์จากหางแร่ดีบุก**

-

กรมทรัพยากรธรณี กองโลหกรรม ฝ่ายค้นคว้าโลหกรรม

นาย พิทยา ไพบูลย์ศิริ, นางสาว อุมาพร โอวาท, นางสาว ผการัตน์ หาญวิวัฒน์วงศ์

ตุลาคม 2530 - ตุลาคม 2533

03005148/I **การวิเคราะห์หาสัดส่วนของผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ในชีวิตประจำวัน**

-

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ

นางสาว ฤดีวรรณ บุญยะรัตน์

2531 - 2531

03005149/I **ศึกษาวิจัยยาแผนโบราณเพื่อปรับปรุงกรรมวิธีการผลิต**

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองสารวัตร งานศึกษาวิจัย

นาย ชิงชัย มหาแก้ว, นาย อมริมทร์ นันทวิทยากรณ์, นาง สมพร จันทรศรี, นาง ดรุณี มิตรอารีย์, นางสาว ไพริน ระดมวิวัฒน์

มกราคม 2531 - 2532

03005150/I **การศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาเทคโนโลยีและวิธีการที่เหมาะสมในการตรวจสอบยาเบื้องต้น**

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองวิชาการ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นาง ฉันทนา จุติเทพารักษ์, นาย ทรงพล รัตนพันธุ์

ตุลาคม 2527 - กันยายน 2531

03005151/I **การหาปริมาณยาที่มีสูตรฟลูออรีนด้วยเทคนิคทาง นิวเคลียแมกเนติกเรโซแนนซ์**

-

กรมอนามัย สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม

นาง จุไรรัตน์ รักวาทิน

2526 - ธันวาคม 2531

03005152/I **การตรวจหาอะฟลาทอกซินในยาแผนโบราณ**

-

กรมอนามัย สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม

-

กรกฎาคม 2530 - ตุลาคม 2532

03005153/I **เชื้อจุลินทรีย์ในยาทำให้เกิดโรคได้**

-

กรมอนามัย สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม

-

มกราคม 2529 - ธันวาคม 2531

03005154/I -

Control of microbial purity and other hazardous substances in local traditional drugs by Gamma radiation.

กรมอนามัย สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม

นาง อรุณณี จันทกิจ

2530 - 2531

03005155/I **การหาปริมาณโลหะและอโลหะในสมุนไพรไทย**

-

-

นางสาว เยาวลักษณ์ วรรธนะพิศิษฎ์, นางสาว นภาพร ยังวิเศษ

ตุลาคม 2529 - กันยายน 2532

03005156/I **การแปรสภาพแป้งโดยการอ๊อกซิเดชั่นเพื่อใช้เตรียมการติดตะเข็บบุหรี่เครื่องมวนความเร็วสูงระบบหัวฉีด**

-

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นางสาว วิมลมาศ พวงนาค, นาย ประกอบ กิจไชยา, นางสาว พูนศรี จันหนู

ตุลาคม 2529 - กันยายน 2531

03005157/I **การหาปริมาณทาร์และนิโคตินในใบยา**

-

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นางสาว พูนศรี จันหนู

พฤษภาคม 2530 - กันยายน 2534

03005158/I **การเปลี่ยนแปลงองค์ประกอบเคมีที่สำคัญของใบยาบ่มไอร้อนไทยระหว่างการเก็บให้ได้อายุ**

-

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นางสาว วิมลมาศ พวงนาค, นางสาว วไลภรณ์ งามศิริ

ธันวาคม 2528 - กันยายน 2533

03005159/I **การหาปริมาณเมนทอลในบุหรี่ด้วยวิธีแกสโครมาโตกราฟฟี่**

-

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นางสาว พูนศรี จันหนู

มกราคม 2529 - ตุลาคม 2531

03005160/I **ศึกษาปริมาณองค์ประกอบทางเคมีบางชนิดที่สัมพันธ์กับคุณภาพและความหอมในใบยาเตอร์กิชไทย**

-

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นาง อังคณา ลีเชวงวงศ์, นางสาว อัจฉราพรรณ พูนพนิช, นางสาว วิมลมาศ พวงนาค

พฤศจิกายน 2528 - ธันวาคม 2531

03005162/I **การเกิดปฏิกิริยาของโลหะในหมู่ IA และ IIA กับสาร ประกอบเป็ปไทด์ด้วยระเบียบวิธี as ieniho.**

-

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย จำรัส ลิ้มตระกูล

ตุลาคม 2530 - ตุลาคม 2531

03005163/I **การสำรวจสมุนไพรไทยที่มีฤทธิ์ต้านมะเร็ง**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาย นิจศิริ เรืองรังษี

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2532

03005164/I **การศึกษาคุณสมบัติทางฟิสิกส์-เคมีของแอนโดรกราโฟไลด์**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย พจน์ กุลวานิช

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2532

03005165/I **การศึกษาหาปริมาณสารสำคัญในสมุนไพรฟ้าทะลายโจร ที่ปลูกในภาคต่าง ๆ ของประเทศไทย**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

-

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2532

03005166/I **การเอื้อประโยชน์ในร่างกายสัมพันธ์ของยาเม็ดไฮโดรคลอโรไธอะไซด์ที่มีจำหน่ายในประเทศไทย**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาง ดวงจิต พนมวัน ณ อยุธยา

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2532

03005167/I **การนำยางมะตูมมาใช้เป็นสารยึดเกาะในอุตสาหกรรมยาเม็ดอเซตามิโนเฟนและคลอเฟนนิรามีน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาย วิเชียร ธานินทร์ธราธาร

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2532

03005168/I **การวิเคราะห์ทางทฤษฎีเกี่ยวกับแรงดึงดูดระหว่าง โมเลกุลของฟอร์มาไมด์น้ำและอิออน**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง สุนันทา เฮงรัศมี, นาง จันทร์เพ็ญ สิมะโรจน์ โทมัส

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2532

03005169/I **การวิเคราะห์หาปริมาณของสารเจือปนบางตัวในผักผลไม้ดองและแช่อิ่มในจังหวัดขอนแก่นและใกล้เคียง**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง รัตนา มหาชัย, นาย วิรัช ว่องพัฒนากุล

ตุลาคม 2532 - ตุลาคม 2533

03005170/I **ฤทธิ์ของสารสกัดกล้วยหอมอีสาน ต่อการสมานตัวของแผลใน กระเพาะอาหารหนูขาว**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง พัชรีวัลย์ ปั้นเหน่งเพ็ชร, นางสาว จุไรรัตน์ กุหลาบแก้ว

ตุลาคม 2532 - ตุลาคม 2533

03005171/I **ฤทธิ์ของสารสกัดจากสมุนไพร Desmodium pulchellum ต่อพยาธิใบไม้ในตับฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาและการสกัดแยกสารมีฤทธิ์จากสมุนไพรนี้**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

มุกดา จิตเจริญธรรม, นาง ศศิธร แก้วเกษ, นาย ปริญญา ธีรมงคล, นาย สมาน เทศนา

2532 - 2535

03005172/I **การศึกษาเพื่อพัฒนาการใช้พืชสมุนไพร: การศึกษาพฤติกรรมประสิทธิภาพและความปลอดภัยของการใช้พืชสมุนไพรรักษาอาการขัดเบา**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง บังอร ศรีพานิชกุลชัย, นาง พรรณวิภา ธัญญะคุปต์, นาง อัญชลี ตัตตะวะศาสตร์, นาย สิน พันธุ์พินิจ, นาง พิศมัย เหล่าภัทรเกษม, นาย ดุสิต จิรกุลสมโชค, นาง อรนุช วุฒิวิโรจน์, นางสาว วริมา วงศ์พาณิชย์, นาง สมทรง ณ นคร, นาง แจ่มใส สุวรรณศักดิ์ศรี, นาง กุสุมา ชูศิลป์

มกราคม 2532 - มิถุนายน 2533

03005173/I **การศึกษาฤทธิ์นอกกายของส่วนสกัดจากสมุนไพร ต่อการเจริญของเชื้อไวรัสเฮอร์ฟีส์ซิมเพล็กซ์ทัยป์ 1**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นางสาว บุญเกิด คงยิ่งยศ, นาย สนธยา สิมะเสถียรโสภณ, นางสาว แจ่มใส เพียรทอง, นางสาว ทิพยา เอกลักษณานันท์

กันยายน 2532 - กุมภาพันธ์ 2534

03005174/I **การศึกษาเพื่อหาสาเหตุหลักของการเกิดพิษและชนิดของสารพิษที่เป็นปัญหาในเขตจังหวัดขอนแก่น**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นาง กรรนิการ์ ฉัตรสันติประภา, นาง สกุลรัตน์ อุษณาวรงค์, นาย วิชัย ปราสาททอง

มกราคม 2532 - มิถุนายน 2533

03005175/I -

A Study of Drug Quality in Primary Health Care Drug Provision System.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นาย สุมน สกลไชย, นาย สุเทพ ไวยครุฑธา, นาง อัญชลี ตัตตะวะศาสตร์, นางสาว ไขแสง โรจน์สถาพร, นาย อารมย์ ตัตตะวะศาสตร์, นาง ปรียา อารีมิตร, นางสาว วริมา วงศ์พาณิชย์, นาง อาภรณี ไชยาคำ, นาย ธีระ ฤทธิรอด, นาย ชาญชัย จารุภาชน์, นาง บังอร ศรีพานิชกุลชัย

มีนาคม 2531 - 2532

03005176/I **ซีรั่มเหลวเตรียมจากซีรั่มมนุษย์สำหรับงานควบคุมคุณภาพในการตรวจวิเคราะห์เอนไซม์ในซีรั่มเพื่อช่วยวินิจฉัยโรค**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเทคนิคการแพทย์ ภาควิชาเคมีคลีนิค

นาง รุจาภา นิ่มสังข์, นาย อุดมศักดิ์ เห่วซึ่งเจริญ, นาย สิทธิพล สายสวัสดิ์

พฤษภาคม 2532 - เมษายน 2533

03005177/I -

Thai Medicinal Plants and Herbal Medicine.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นางสาว อำไพ ปั้นทอง, นาย ธวัช แต้โสตถิกุล, นางสาว ดวงตา กาญจนโพธิ์

มกราคม 2528 - ธันวาคม 2533

03005178/I **การวิจัยวัสดุธรรมชาติ แบบครบวงจร**

-

-

สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ จุฬาภรณ์วลัยลักษณ์ มหิดล, นางสาว ดวงตา กาญจนโพธิ์, นางสาว อำไพ ปั้นทอง

กรกฎาคม 2531 - มิถุนายน 2533

03005179/C **การศึกษาการเพาะปลูกเอื้องหมายนา**

Study in Cultivation of Costus speciosus Smith.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาย วีรศักดิ์ เชื้อมโนชาญ, นาย จักรพงษ์ เจิมศิริ

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03005180/I **ผลของสภาวะแวดล้อมในการเพาะปลูกและระยะเวลาการ เก็บเกี่ยวต่อปริมาณอัลคาลอยด์ทั้งหมดในรากระย่อม (Rauvolfia serpentina Benth)**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาง กฤษณา ภูตะคาม, นาย จักรพงษ์ เจิมศิริ

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2535

03005181/I **การศึกษาวิจัยเมล็ดแมงลักและเมล็ดโหระพาและการพัฒนายาเตรียมเพื่อใช้เป็นยาระบาย**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาง กฤษณา ภูตะคาม, นาง พาณี ศิริสะอาด, นาย วีระ วงศ์คำ, นาย จักรพงษ์ เจิมศิริ, นาย ยุทธนา สมิตะสิริ, นาง นภาพร โออริยกุล, นาง พิมพร ลีลาพรพิสิฐ, นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์

มิถุนายน 2530 - พฤษภาคม 2534

03005182/I สารฆ่าปลา

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย พิเชษฐ์ วิริยะจิตรา

มิถุนายน 2527 - มิถุนายน 2532

03005183/I การศึกษาสารรสหวานจากใบมะกล่ำตาหนู

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์, นาง ศิริวรรณ สุทธจิตต์

พฤศจิกายน 2531 - 2532

03005184/I การใช้เทคนิคการเลี้ยงเนื้อเยื่อเพื่อปรับปรุงมะเขือ และดูบอยเซีย เพื่อผลิตสเตียรอยด์และอัลคาลอยด์

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง เอื้อพร ไชยวรรณ, นาง อ้อมบุญ ล้วนรัตน์

มีนาคม 2531 - เมษายน 2534

03005186/I การพัฒนาตำรับยาจากสมุนไพรเพื่อใช้รักษาโรคผิวหนัง บางชนิด (ตอนที่ 2)

-

-

นาย กิตติพันธ์ ตันตระรุ่งโรจน์, นาง พาณี ศิริสะอาด, นาง ศิริพร โอโกโนกิ, นาย สยาม แก้ววิชิต, นางสาว ปริยา ตันติพัฒนานันท์, นางสาว สุพร จารุมณี, นาง กฤษณา ภูตะคาม

ธันวาคม 2530 - ธันวาคม 2532

03005188/I การเตรียมยาอมโดยใช้

Micro encapsulation process

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์, นาง พาณี ศิริสะอาด

กันยายน 2531 - กันยายน 2532

03005189/I การศึกษาวิธีการเตรียมยาซิลเวอร์ซัลฟาไดอาซีน และ ความคงตัวของซิลเวอร์ซัลฟาไดอาซีนครีม

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย ทองปาน เทียมราช, นางสาว บุญสม เหลี่ยวเรืองรัตน์

มกราคม 2532 - 2533

03005190/I การตรวจสอบความคงสภาพของยาแอมปิซิลลินชนิดยาน้ำแขวนตะกอน

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง ดวงพร เหลี่ยวไชยพันธุ์, นาง พรทิพย์ เชื้อมโนชาญ

ธันวาคม 2531 - ธันวาคม 2532

03005191/I การตรวจการปนปลอมยาแผนปัจจุบันในยาแผนโบราณ

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง ดวงสมร ลิมปิติ, นาง ดวงพร เหลี่ยวไชยพันธุ์, นาง นภาพร โออริยกุล

ตุลาคม 2530 - กันยายน 2532

03005192/I The development of various pharmaceutical dosage forms manufactured in the hospital in Thailand.

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์

นาย กิตติพันธ์ ตันตระรุ่งโรจน์

ธันวาคม 2532 - พฤศจิกายน 2533

03005193/I การศึกษาการออกฤทธิ์ต่อการไหลเวียนเลือดของ Fructose 1, 6 diphosphate (FDP)

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย ธงชัย ทวีวรรณบูลย์, นาง กาญจนา เกษสอาด

พฤษภาคม 2531 - 2532

03005194/I ฤทธิ์ของขมิ้นชันในการป้องกันการเกิดแผลเปื่อยกระเพาะอาหารที่มีสาเหตุจากกรดเกลืองานวิจัยในหนู

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง ฉวีวรรณ พฤกษ์สุนันท์, นางสาว กัลญา เทียนส่ง, นาย สนอง แพใหญ่

ธันวาคม 2530 - เมษายน 2532

03005195/I การศึกษาหญ้าปักกิ่งด้านเภสัชวินิจฉัยและองค์ประกอบเคมีเบื้องต้น

-

-

-

มกราคม 2532 - ธันวาคม 2532

03005196/I การทดสอบความเป็นพิษของหญ้าปักกิ่งในหนู

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง พิมลวรรณ ทัพยุทธพิจารณ์

มกราคม 2532 - ธันวาคม 2532

03005197/I ประสิทธิภาพและบทบาทของตะไคร้หอมในการป้องกันและ ไล่ยุงพาหะนำโรคต่าง ๆ ในประเทศไทย

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน

นาง ยุพา รองศรีแย้ม

กันยายน 2532 - ธันวาคม 2535

03005198/I การศึกษาประสิทธิภาพ ยาขิงสกัดร่วมกับยารักษาพยาธิ พราซิควอนเตล

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน ภาควิชากุมารเวชศาสตร์เขตร้อน

นาง สว่างใจ พึ่งพักตร์

มกราคม 2532 - ธันวาคม 2532

03005199/I Clinical pharmacology of Antimalarial drugs.

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน

นาง จันทรา เหล่าถาวร, นางสาว เกศรา ณ บางช้าง, นาย ดนัย บุนนาค

สิงหาคม 2530 - ตุลาคม 2532

03005200/I Institutional Streng thening in Clinical pharmacoloegy of Tropical Disease drugys.

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน

นาง จันทรา เหล่าถาวร

มกราคม 2532 - ธันวาคม 2532

03005201/I Pharmacokinetic and pharmacodynamic comparison of quinine with quinxidine in healthy Volunteers.

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน

นาง จันทรา เหล่าถาวร, นาย ดนัย บุนนาค

สิงหาคม 2531 - สิงหาคม 2532

03005202/I ระดับยาควินินในเลือดของผู้ป่วยมาลาเรียที่ได้ ยาควินินและควินินร่วมกับเทตราซัยคลิน

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน

นาง จันทรา เหล่าถาวร, นาย ดนัย บุนนาค, ศ. พญ. คุณหญิง ตระหนักจิต หะริณสุต

กันยายน 2531 - กันยายน 2532

03005203/I -

Studies to increase the Safety of intramuscular chloroquine.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน

นาง จันทรา เหล่าถาวร, นาย สมพล ประคองพันธ์

มกราคม 2532 - มิถุนายน 2532

03005204/I Clinical pharmacology of mefloquine.

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน

นาง จันทรา เหล่าถาวร

มกราคม 2532 - ธันวาคม 2532

03005205/I Drug interaction study with mefloquine.

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน

นาง จันทรา เหล่าถาวร, นางสาว เกศรา ณ บางช้าง, นาย ดนัย บุนนาค

พฤษภาคม 2532 - เมษายน 2533

03005206/I การศึกษาหญ้าปักกิ่งด้านเภสัชวินิจฉัยและองค์ประกอบเคมีเบื้องต้น

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง วีณา จิรัจฉริยากูล, นาง นพมาศ สรรพคุณ, นาง อ้อมบุญ ล้วนรัตน์, นาง ถนอมศรี วงศ์รัตนาสถิตย์, นาง เอมอร โสมนะพันธุ์

สิงหาคม 2532 - สิงหาคม 2533

03005207/I ฤทธิ์ขยายหลอดเลือดของผลิตภัณฑ์นมผึ้ง

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นางสาว เพ็ญโฉม พึ่งวิชา, นาง ปราณี ใจอาจ, นาง ยุวดี วงษ์กระจ่าง

มีนาคม 2532 - มีนาคม 2533

03005208/I การศึกษาความเป็นพิษเฉียบพลันของคิงเฮาสู้

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง อโนชา อุทัยพัฒน์

เมษายน 2532 - เมษายน 2533

03005209/I สมุนไพรกับการจัดการป่าแบบอเนกประโยชน์

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร, นางสาว สุมิตรา คงชื่นสิน, นาย ชัยฤกษ์ สงวนทรัพยากร, นาย จักรพันธ์ สกุลมีฤทธิ์

ตุลาคม 2527 - กันยายน 2532

03005210/I รวบรวมและเทียบศัพท์แพทย์ไทย และศัพท์แพทย์แผน ปัจจุบัน

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร, นางสาว สุวรรณา จิรกุลชัยวงศ์, นาง กำไล มณีโชติ, นาง จันทรา สงวนศักดิ์

ตุลาคม 2528 - 2532

03005211/I แบบบันทึกการใช้ยาของผู้ป่วยและการพัฒนาระบบการให้ บริการทางเภสัชกรรมโรงพยาบาล

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาง ธิดา นิงสานนท์

สิงหาคม 2532 - กรกฎาคม 2533

03005212/I อุบัติการณ์ของการเกิดปฏิกิริยาระหว่างยาจากการสำรวจ ใบสั่งยาในโรงพยาบาล

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นางสาว สุวัฒนา จุฬาวัฒนทล

มกราคม 2532 - ธันวาคม 2532

03005213/I การศึกษาทางพฤกษเคมีของการต้านมาเลเรีย

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

-

มิถุนายน 2532 - พฤษภาคม 2533

03005214/I การใช้เทคนิคการเลี้ยงเนื้อเยื่อเพื่อปรับปรุงพันธุ์ดูบอยเซียให้ผลิตอัลคาลอยด์

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง อ้อมบุญ ล้วนรัตน์, นาย คงศักดิ์ พร้อมเทพ, นาง เอื้อพร ชัยวงศ์

พฤษภาคม 2531 - เมษายน 2534

03005215/I **การแยกสารที่มีฤทธิ์ยับยั้งเชื้อที่เป็นต้นเหตุโรคท้องเสียจากผลพิลังกาสา**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง อ้อมบุญ ล้วนรัตน์

กรกฎาคม 2529

03005216/I **เภสัชวิทยาของกล้วย**

-

-

นาย สมพล ประคองพันธ์

พฤษภาคม 2532 - มิถุนายน 2533

03005217/I **การศึกษาการใช้ยาสมุนไพรของผู้ป่วยโรคเบาหวานที่มารับการรักษาที่โรงพยาบาลชุมชนในจังหวัดนครปฐม**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาย อาทร ริ้วไพบูลย์, นาง วัชรา ริ้วไพบูลย์, นาย วงศ์สถิตย์ ฉั่วกุล

กรกฎาคม 2532 - มิถุนายน 2533

03005218/I **โคพอลิเมอไรเซชันแบบกร๊าฟท์ของ 2-เอท๊อกซีเอธิล- อะคริเลตบนยางธรรมชาติโดยใช้ระบบรีด๊อกซ์ชนิดไอออน ของโลหะ**

-

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว จันทิมา ประทีปเสน

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2532

03005219/C **การเตรียมสารเอนไซม์และโคเอนไซม์ที่มีมูลค่าสูงจากกากน้ำทิ้งของโรงงานทำน้ำยางข้น**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง รพีพรรณ วิทิตสุวรรณกุล

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2534

03005220/I **ผลของ Cimetidine ต่อขบวนการควบคุมปริมาณของ Mefloquine ในร่างกาย**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย เมธี สรรพานิช, นาย พิเศษพงษ์ ปัทมะสุคนธ์, นาง มาลินี พงษ์มารุทัย

ธันวาคม 2531 - ธันวาคม 2533

03005221/I **การสังเคราะห์สารประกอบ N4-Acylspermidines แบบใหม่**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ หน่วยวิทยาศาสตร์ทั่วไป

นาย อดุลย์ เที่ยงจรรยา, นาย ก้าน จันทร์พรหมมา

2532 - 2532

03005222/I **การเกิดสารประกอบเชิงซ้อนของลิแกนด้วยแหวนขนาดใหญ่ 1,4,7-Trioxacyclononane กับไอออนสิเซียม**

-

-

นางสาว สุชาดา เกี่ยวศรีกุล

กรกฎาคม 2532 - สิงหาคม 2533

03005223/I **โครงสร้างสามมิติของสารผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย เชวง ภควัตชัย

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2533

03005224/I **การศึกษาเบื้องต้นเกี่ยวกับผลต่อความดันโลหิตของน้ำต้มจากเม็ดเกากี (Lyciam chinense) ในหนูขาว**

-

-

นาง อัจฉรา เตชาวงศ์, นาง สุภาภรณ์ ประเศรษโฐ, นาง มาลินี วงศ์นาวา

มิถุนายน 2532 - พฤษภาคม 2533

03005225/I **ผลของสารไตรเทอปินอยด์จากคัดเค้าต่อกล้าเนื้อเรียบหลอดลมหนูตะเภา**

-

-

นาง สุภาภรณ์ ประเศรษโฐ, นาง อัจฉรา เตชาวงศ์, นาง มาลินี วงศ์นาวา

มิถุนายน 2532 - พฤษภาคม 2533

03005226/I **การย้อมสีเอนไซม์**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง วัลลี สุวจิตตานนท์

มิถุนายน 2532 - พฤษภาคม 2533

03005227/I **การวัลคาไนซ์น้ำยางธรรมชาติ ด้วยการป้ายรังสี**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ปริญญา อรุณวิสุทธิ์, นาย สมหมาย ช่างเขียน, นาย ธวัช ชิตตระการ

กุมภาพันธ์ 2532 - มกราคม 2533

03005228/I **การวิเคราะห์โลหะบางชนิดที่มีปริมาณน้อย ๆ ในแหล่งน้ำธรรมชาติในเขตชุมชนของจังหวัดสงขลา**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง วราภรณ์ ศิรินาวิน, นาย พนิต เชิดชูพงษ์

พฤศจิกายน 2532 - ตุลาคม 2533

03005229/I **การเพิ่มผลผลิตกุ้งกุลาดำและแซบ๊วยด้วยฮอร์โมน เอคไดโซนที่สกัดจากพืช**

-

-

นาย สุธน วงษ์ชีรี, นาย สืบสกุล อยู่ยืนยง, นาย เรวัฒน์ อินทสุวรรณ

ตุลาคม 2532 - ตุลาคม 2533

03005231/I **ศูนย์พัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีสำหรับสารไพโคคอลอยด์**

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์

นาย อุดมชัย จินาดิษฐ์, นาง สุวลี จันทร์กระจ่าง, นาง ภาณี วัฒนโอฬาร, นาง ยุวา แตงเที่ยง, นาง ธารารัตน์ ศุภศิริ

มกราคม 2532 - ตุลาคม 2533

03005232/I การผลิตสาหร่ายทะเลและกระบวนการแปรรูป

-

สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย

นาง สุวลี จันทร์กระจ่าง, นาย อุดมชัย จินาดิษฐ์, นาง ธารารัตน์ ศุภศิริ, นาง ยุวา แตงเที่ยง

พฤศจิกายน 2531 - ตุลาคม 2532

03005233/I การศึกษาพัฒนาเจลจากวัสดุภายในประเทศเพื่อใช้ใน เทคนิคทางโครมาโตกราฟี

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง สายสนม ธรรมพิทักษ์, นาง สุภาลักษณ์ ปรัชชญาสิทธิกุล, นางสาว จินดา ว่องไวจินตนา

มกราคม 2532 - 2533

03005234/I ศึกษาแนวทางการผลิตอากาโรสจากสาหร่ายทะเลสกุล กราซิลาเรียในประเทศไทย

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ธารารัตน์ ศุภศิริ, นาย อุดมชัย จินาดิษฐ์, นาง สุวลี จันทร์กระจ่าง, นาง กาญจนภาชน์ ลิ่วมโนมนต์

กันยายน 2530 - สิงหาคม 2533

03005236/I ความสัมพันธ์ระหว่างระดับ Caffeine ในเลือดและในน้ำลาย

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง จันทนี อิทธิพานิชพงศ์, พญ. นภอร ฮุนนางกูร, นาย ยง ภู่วรวรรณ

สิงหาคม 2531 - สิงหาคม 2532

03005237/I การศึกษาคุณภาพน้ำตะกอนสิ่งมีชีวิตในอ่าวไทยตอนบนโดยวิธีการสังเคราะห์อภิมาณ

-

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว อรุณี เทอดเทพพิทักษ์, นางสาว พัชรี กีรติสุนทร

สิงหาคม 2532 - กรกฎาคม 2533

03005238/I ปริมาณปิโตรเลียมไฮโดรคาร์บอนในน้ำทะเลและดินตะกอนบริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออกตั้งแต่พัทยาถึงแหลมฉบัง

-

-

นางสาว วรรณภา บุญวานิช, นางสาว ชุลีพร พุฒนวล

สิงหาคม 2532 - กรกฎาคม 2533

03005239/I การปรับปรุงพันธุ์ข้าวให้มีโปรตีนสูงโดยวิธีย้ายยีน

-

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์

นาย ยงยุทธ เจียมไชยศรี, นางสาว วิไล สันติโสภาศรี, นางสาว ปุณฑริกา ทะริณสุต, นาง ดวงพร วรสุนทรโรสถ

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2535

03005240/I การศึกษาทางพฤษเคมีของใบผักปรัง

-

มหาวิทยาลัยพายัพ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐาน

นาย เกียรติศักดิ์ พลสงคราม

2532 - 2533

03005241/I **ความสัมพันธ์ระหว่างส่วนประกอบทางเคมีของฟ้าทะลายโจรและฤทธิ์ทางการรักษาโรค**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองพิษวิทยา

นางสาว นวลตา ม่วงน้อยเจริญ, นาง อัญชลี ตัตตะวะศาสตร์

สิงหาคม 2530 - กันยายน 2533

03005242/C **การศึกษาทางเภสัชจลนศาสตร์ของไพลในสัตว์ทดลอง : โครงการพัฒนายาไพลเพื่อใช้รักษาโรคหืด**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายเภสัชจลนศาสตร์

นาง เรณู โกยสุโข, นาย ธีระวุธ ปิ่นทอง, นางสาว จงกลณี วัฒนาเพิ่มพูล

สิงหาคม 2528 - กุมภาพันธ์ 2533

03005244/I **ประเมินประสิทธิภาพของยาที่ผลิตโดยองค์การเภสัชกรรม**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายเภสัชจลนศาสตร์

นาง เรณู โกยสุโข

กรกฎาคม 2531 - กรกฎาคม 2533

03005245/I Bioavailability Studies of Locally Manufactured Drugs in the Essential Drug List

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายเภสัชจลนศาสตร์

นาง เรณู โกยสุโข

มิถุนายน 2531 - มิถุนายน 2532

03005246/I **การศึกษาทางเภสัชเวทของสมุนไพรที่ใช้แก้ไข้มาลาเรีย**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ประนอม เดชวิศิษฎ์สกุล, นาง นฤมล มงคลชัยภักดิ์, นาง วนิดา จันทรเทพเทวัญ

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2534

03005247/I **การศึกษาทางเภสัชเวทของสมุนไพรที่ใช้ในยาแผนโบราณ**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ประนอม เดชวิศิษฎ์สกุล, นาง นฤมล มงคลชัยภักดิ์, นาง วนิดา จันทรเทพเทวัญ

ตุลาคม 2528 - กันยายน 2533

03005248/I **โครงการพัฒนาสมุนไพรเพื่อใช้เป็นยาทางด้านพฤกษเคมี**

Phytechemical Study for Development of Drug from Medicial Plants.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษเคมี

นางสาว ทวีผล เดชาติวงศ์ ณ อยุธยา, นาย อัมพร คุณเอนก, นาง ปราณี ชวลิตธำรง, นาง อรนุช โชคชัยเจริญพร, นางสาว เย็นจิตร จิวเวชดำรงค์กุล

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2539

03005250/I **การศึกษาวิจัยสมุนไพรเพื่อการสาธารณสุขมูลฐานทางด้านเภสัชวิทยาและพิษวิทยา (แผนงานโครงการ GT7)**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นางสาว นิยดา เกียรติยิ่งอังศุลี, ม.ล. ปุณฑริก จรูญโรจน์, นางสาว สุชาดา กิตติศิริพรกุล, นางสาว อัญชลี จูฑะพุทธิ, นางสาว กัลยา อนุลักขณาปกรณ์, นางสาว วราพร จิรจริยาเวช

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2535

03005251/I การศึกษาฤทธิ์ลดความดันเลือดของสมุนไพรและสารสกัดจากสมุนไพร

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นางสาว กัลยา อนุลักขณาปกรณ์, นางสาว วราพร จิรจริยาเวช

ตุลาคม 2530 - กันยายน 2537

03005252/I พัฒนายาแก้โรคอุจจาระร่วงจากสมุนไพร

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง มาลี บรรจบ, นาย ทรงพล ชีวะพัฒน์, นาง ธิดารัตน์ บุญรอด, นาง วันทนา งามวัฒน์, นาง นาถฤดี สิทธิสมวงศ์

ตุลาคม 2530 - กันยายน 2534

03005253/I พัฒนาสบู่จากสมุนไพร

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง มาลี บรรจบ, นาง ธิดารัตน์ บุญรอด

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2534

03005254/I พิษกึ่งเรื้อรังของฟ้าทะลายโจร

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพิษวิทยาและความปลอดภัย

นาง นาถฤดี สิทธิสมวงศ์, นาย ทรงพล ชีวะพัฒน์, นาง เอมมนัส อัตตวิชญ์, นาง เจษฎา เพ็งชะตา

ตุลาคม 2530 - มกราคม 2532

03005255/I พิษกึ่งเรื้อรังของใบชุมเห็ดเทศ

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพิษวิทยาและความปลอดภัย

นาง นาถฤดี สิทธิสมวงศ์, นาย ทรงพล ชีวะพัฒน์, นาง เอมมนัส อัตตวิชญ์

ตุลาคม 2531 - มีนาคม 2533

03005256/I พิษเฉียบพลันของยาตำรับหรือยาสำเร็จรูปจากสมุนไพร

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพิษวิทยาและความปลอดภัย

นาง นาถฤดี สิทธิสมวงศ์, นาย ทรงพล ชีวะพัฒน์, นาง เอมมนัส อัตตวิชญ์

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2534

03005257/I ฤทธิ์ของฟ้าทะลายโจรต่อเชื้อบักเตรี ที่ทำให้เกิดอาการไอและเจ็บคอ

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ธิดารัตน์ บุญรอด

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2532

03005258/I -

Bioavailability study of Sulfamethoxazole Trimethoprim Tablets.

กรมอนามัย สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม

นางสาว ทมยันต์ พฤกษะริตานนท์, นางสาว พาณี บุญเสนอ, นาง สมจิต พฤกษะริตานนท์

มกราคม 2532 - กรกฎาคม 2533

03005259/I -

-

กรมอนามัย สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม

นาง ธารารัตน์ ศุภศิริ, นาง สุณีย์ แสงเขียว

เมษายน 2530 - กันยายน 2533

03005260/C **การศึกษาความคงตัวของผลิตภัณฑ์ยาชนิดเม็ด 4 ตำรับ และการกำหนดอายุการใช้**

Stabality Studies of 4 Tablet Preparations and rating of their Expiration dates.

กรมอนามัย สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม

นาง จุไรรัตน์ รักวาทิน, นางสาว อำพูน มหาอุตม์, นางสาว เยาวลักษณ์ วรรธนะพิศิษฎ์, นาง อรพิณ ทนันขันติ, นางสาว โรจนา โกวิทวัฒนพงศ์, นางสาว นัยนา กนกสุนทรรัตน์, นาง กาญจน์พิมล ฤทธิเดช

กรกฎาคม 2532 - ธันวาคม 2534

03005261/I **การศึกษา Bioavailability ของยาเม็ด Chlorpropamide**

-

กรมอนามัย สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม

นาง จุไรรัตน์ รักวาทิน, นางสาว เยาวลักษณ์ วรรธนะพิศิษฎ์, นางสาว โรจนา โกวิทวัฒนพงศ์, นาย ชนินทร์ ศรีชาติ, นาง อรพิณ ทนันขันติ

มกราคม 2532 - มกราคม 2534

03005262/I **สารพิษตกค้างจากยากำจัดศัตรูพืชในผลิตภัณฑ์ทางเกษตร ของภาคเหนือ**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ เชียงใหม่

นาง สุธีวรรณ ศรีอุปโย, นาง นิตยา พันธุ์บัว

สิงหาคม 2533 - ตุลาคม 2533

03005263/I **การศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อหาวิธีการที่เหมาะสมในการตรวจสอบยาเบื้องต้น**

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองวิชาการ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นาย ทรงพล รัตนพันธุ์

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2532

03005264/I **การศึกษาความคงสภาพของยาแก้ปวดลดไข้**

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองวิชาการ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นาย ทรงพล รัตนพันธุ์, นางสาว ทิพยา ปาณะโตษะ

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2533

03005265/I **สภาวะการปนเปื้อนของโลหะหนักในเครื่องสำอาง**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยประชากรและสังคม

นาย ทรงพล รัตนพันธุ์

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2532

03005266/I **การศึกษาวิจัยเพื่อพัฒนากรรมวิธีการผลิตกะปิ**

-

-

นางสาว วารุณี เสนสุภา, นางสาว ทิพยา ปาณะโตษะ, นาง ผ่องเพ็ญ รัตตกูล

กรกฎาคม 2532 - กรกฎาคม 2533

03005268/I การศึกษาวิจัยหาปริมาณและสภาวะความคงตัวของฟลูออไรด์ในยาสีฟันผสมฟลูออไรด์

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมเครื่องสำอาง ฝ่ายควบคุมมาตรฐาน

นาง บุญศรี รามเดชะ, นางสาว ปราณี ธนสิทธิ์, นาง พจนา ภัทรดิลก, นางสาว แววตา ประพัทธ์ศร, นาง ประเทือง รอดเพ็ง สังคหะ, นางสาว นวลตา ม่วงน้อยเจริญ, นางสาว สุดธิดา กงทอง, นางสาว นฤภา ประหยัดรัตน์, นางสาว อังคณา จิตรักนที

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2533

03005269/I กำหนดอายุวัตถุ โดยเทคนิคเชิงนิวเคลียร์

-

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองเคมี

นาง นงนุช รัติวานิช, นาย เชาวน์ รอดทองคำ, นาย มานิตย์ ซ้อนสุข, นางสาว เนาวรัตน์ วัฒนไชย

ตุลาคม 2530 - กันยายน 2534

03005270/I Radioimmunoassay Reagent Production: ผลิตสารมาตรฐาน Thyroid Stimulating Hormone (TSH)

-

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองผลิตไอโซโทป

นาง ประไพพิศ สุปรารถ, นาย สุพร ลีจีรจำเนียร, นางสาว นิภา เลขสุนทรากร, นาง ประเสริฐ ประสานเหลืองวิไล

สิงหาคม 2532 - กันยายน 2535

03005271/I Radioimmunoassay Reagent Production: ผลิตสารประกอบ TSH Solid Phase

-

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองผลิตไอโซโทป

นาง ประไพพิศ สุปรารถ, นาง ประเสริฐ ประสานเหลืองวิไล, นาง ธีระพร สาราณียะธรรม, นางสาว นิภา เลขสุนทรากร

กรกฎาคม 2532 - มิถุนายน 2533

03005272/I เตรียมซัลเฟอร์ไมโครคอลลอยด์เพื่อใช้ในการวินิจฉัย ต่อมน้ำเหลือง

-

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองผลิตไอโซโทป

นาย ชูชาติ ทองย้อย, นาย จตุพล แสงสุริยัน

มกราคม 2532 - กันยายน 2532

03005273/I การเตรียมแม็คโครเอ็คกริเกตอัลบูมินในสภาพผงแห้ง

-

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองผลิตไอโซโทป

นาย จตุพล แสงสุริยัน, นางสาว อุษา กัลลประวิทย์, นาย ชูชาติ ทองย้อย, นางสาว นิภาวรรณ ปรมาธิกุล

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2532

03005274/I วิจัยพัฒนาวัสดุและเทคโนโลยีเพื่อการส่งออก: ศึกษาการเปลี่ยนแปลงปริมาณโลหะและการเสื่อมสภาพของผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อการส่งออก

-

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

นางสาว ขวัญใจ เลาหสวัสดิ์, นาง สุมาลี ทั่งพิทยกุล, นาง วรรณี ปานนพภา

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2534

03005275/I **วิจัยและพัฒนาระบบการผลิตเพื่อขาย: ศึกษาวิธีวิเคราะห์และตรวจสอบสารแต่งกลิ่นในอาหาร**

-

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

นาย สมชาย หมื่นนรินทร์, นางสาว จรรยา วัฒนทวีกุล

ตุลาคม 2530 - กันยายน 2535

03005276/I **การศึกษากลิ่นหอมของใบยาสูบไทยโดยใช้ Headspace Analysis**

-

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นางสาว วิมลมาศ พวงนาค

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2533

03005279/I **การศึกษาเพื่อกำหนดมาตรฐาน และการพัฒนาตำรับยาเตรียมจากว่านหางจระเข้**

-

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นางสาว กฤษณา ไกรสินธุ์, นาง วิไล หนุนภักดี, นางสาว เกษร จันทร์ศิริ, นาย สุนิพนธ์ ภุมมางกูร

เมษายน 2532 - มีนาคม 2533

03005280/I **การตรวจหาการปนเปื้อนเพนนิซิลลินในยาผลิตโดยองค์การเภสัชกรรม**

-

องค์การเภสัชกรรม

นาง พิศมัย กิตติลักษณวงศ์, นาย สุนทร วรกุล

เมษายน 2532 - ตุลาคม 2534

03005281/I **การศึกษาประสิทธิผลของหญ้าใต้ใบ (Phyllanthus amarus) ในผู้ที่เป็นพาหะของไวรัสตับอักเสบชนิดบี**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาอายุรศาสตร์

นาย วิษณุ ธรรมลิขิตกุล, นาย สารรัตน์ ยงใจยุทธ, นาย พงศ์ พงศ์พฤกษา, นาง ศศิธร วสุวัต

กรกฎาคม 2532 - ธันวาคม 2532

03005282/I **การศึกษาเพื่อกำหนดสูตรตำรับและการผลิตยาเม็ดเคลือบฟิล์มอีรีโธรมัยซินสะเตียเรต**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย พจน์ กุลวานิช, นาย อำนาจ บุญหลาย

2532 - 2533

03005283/I **การพัฒนาการปลูกพืชฟ้าทะลายโจร เพื่อนำมาใช้ผลิตยา**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษศาสตร์

นาย ดรุณ เพ็ชรพลาย

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2532

03005284/I **การทดสอบความเป็นพิษของกระเทียมสกัดชนิด Freeze- dried (จากองค์การเภสัชกรรม)**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง วัลลา วามนัฐจินดา, นาย คณิต อธิสุข

เมษายน 2532 - ตุลาคม 2533

03005285/I **ผลการรักษาผู้ป่วยโคเลสเตอรอลสูงในเลือดด้วยผงกระเทียมสกัดชนิด Freeze-dried**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี สำนักงานวิจัย

นาย วิชัย ตันไพจิตร, นางสาว สุภาณี พุทธเดชาคุ้ม, นาง รุจิรา ส้มมะสุต

เมษายน 2532 - มีนาคม 2534

03005286/I **การศึกษาลักษณะทางพันธุกรรมของประชากรไทยในการเปลี่ยนแปลงยา debrisoquine โดยวิธี Hydroxylation**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง มาลินี วงศ์นาวา, นาย เมธี สรรพานิช, นาย พิเศษพงษ์ ปัทมะสุคนธ์, นาย สมพนธ์ วรรณวิมลรักษ์

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03005289/I **การพัฒนากระบวนการผลิตน้ำมันงา ในประเทศไทย**

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สาขาวิจัยอุตสาหกรรมเคมี ห้องปฏิบัติการน้ำมันและไขมัน

นาง สุภัทรา มั่นสกุล, นางสาว สุมาลัย ศรีกำไลทอง, นางสาว พิศมัย เจนวนิชปัญจกุล

เมษายน 2529 - มิถุนายน 2532

03005291/I **การผลิตกรดไอโคซาเพนเทโนอิค (อีพีเอ) จากสาหร่าย**

Production of Eicosapentaenoic Acid (EPA) by Microalgae.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สาขาวิจัยอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพ

นาย พงศ์เทพ อันตะริกานนท์, นาย สุริยา สาสนรักกิจ, นาย ประเสริฐ อะมริต, นาง อาภารัตน์ มหาขันธ์

มกราคม 2532 - ธันวาคม 2536

03005292/I **การเตรียมและการใช้เม็ดวุ้น และเม็ดวุ้นแม่เหล็ก จับจำเพาะ**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ดารารัตน์ ทองขาว

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2532

03005293/I **การศึกษาและวิเคราะห์คุณภาพของน้ำจากแหล่งน้ำแม่ปิง**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วิจิตร รัตนพาณี, นาง เสาวนีย์ รัตนพานี, นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2532

03005294/I Development of new products and services for the ceramic industry of the northern region.

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

-

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2534

03005296/I **เทคโนโลยีชีวภาพเพื่อใช้วัสดุเหลือทางอุตสาหกรรมเกษตรในการผลิตเซลลูเลสและโปรตีนจากจุลินทรีย์**

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

นาง พูนศุข ศรีโยธา

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03005297/I **การผลิตและการใช้เอ็นไซม์เพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมแปรรูปแป้งของประเทศ**

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

นาง พูนศุข ศรีโยธา

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2532

03005298/I **ผลของอิออนโลหะที่มีต่อพันธะไฮโดรเจนระหว่างไพราโซล และน้ำ**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สุพจน์ หารหนองบัว

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2532

03005299/I **การแพร่กระจายของตะกั่วและแคดเมียมในแหล่งน้ำใน สิ่งแวดล้อมบริเวณโครงการ**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม

นาง สุรภี โรจน์อารยานนท์

พฤษภาคม 2532 - พฤษภาคม 2533

03005300/I **ผลกระทบของน้ำเสียจากแหล่งชุมชนเขตเทศบาลเมือง ขอนแก่น**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วิรัช ว่องพัฒนากุล, นาง รัตนา มหาชัย

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2532

03005301/I **การศึกษาการเปลี่ยนแปลงทางเคมีของอินทรีย์สารที่ใช้ปรับปรุงดินนาในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง นัยนา พึ่งพันธุ์, นาย เทอดศักดิ์ ศุภสารัมภ์, นางสาว ลัดดาวัลย์ ชุนชาติประเสริฐ

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2532

03005302/I **การวิเคราะห์หาปริมาณสารเจือปนบางตัวในอาหารพื้นเมืองจากเขตจังหวัดขอนแก่นและบางจังหวัดใกล้เคียงในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง รัตนา มหาชัย, นาย วิรัช ว่องพัฒนากุล

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2532

03005303/C **การศึกษาวิจัยเมล็ดแมงลักและการพัฒนายาเตรียมเพื่อใช้เป็นยาระบาย**

Studies on Hoary Basil Seeds (Ocimum canum Sims) and Development of Dosage Forms for Laxative.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง กฤษณา ภูตะคาม, นาง พิมพร ลีลาพรพิสิฐ, นางสาว นงเยาว์ อุดมวงศ์, นาย พิทยา สรวมศิริ, นาง นภาพร โออริยกุล, นางสาว พิมพร ศรีฉัตราภิมุข, นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์

มิถุนายน 2530 - กันยายน 2534

03005304/I **การวิจัยวัสดุแบบธรมชาติแบบครบวงจร**

-

-

สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ จุฬาภรณ์วลัยลักษณ์ มหิดล

-

03005305/I ผลของคื่นไช่ต่อความดันโลหิตสูงอันเนื่องจาก การเก็บกักเกลือในหนู

-

-

นาง สุรวัฒน์ จริยาวัฒน์

2532 - 2532

03005306/I การศึกษาศักยภาพฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาของส่วนสกัดจากลูกใต้ใบ

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง พิศมัย เหล่าภัทรเกษม, นาง แจ่มใส สุวรรณศักดิ์ศรี, นางสาว วริมา วงศ์พาณิชย์, นาง อัญชลี ตัตตะวะศาสตร์, นาง บังอร ศรีพานิชกุลชัย

2532 - 2532

03005307/I การทำให้ยางธรรมชาติและยางบิวตะไดอีนผสมเข้ากันได้ดีขึ้นและผลที่มีต่อสมบัติยางวัลคาไนซ์

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง เสาวรภย์ ลิ้มเจริญ, นางสาว ปราณี ภิญโญชีพ, นาย กฤษฎา สุชีวะ, นาง อรพินท์ เผ่าวิบูล

มิถุนายน 2532 - พฤษภาคม 2533

03005308/C การพัฒนาเอ็นไซม์เฮโลเปอร์ออกซิเดสจากสาหร่ายทะเลไทยเพื่อการประยุกต์ใช้ในการแพทย์ เกษตรและอุตสาหกรรม

Development of the Haloperoxidase Enzyme from Thai Seaweeds for Applications in Medicine, Agriculture and Industry.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย ภิญโญ พานิชพันธ์, นางสาว พิณทิพ รื่นวงษา

กรกฎาคม 2531 - มิถุนายน 2534

03005311/I ยาเตรียมออกฤทธิ์นานเตตานัสทอกซอยด์ โดยเทคนิค โพลิเมอร์ไรเซชัน ระหว่างวัฏภาค และการทดสอบใน สัตว์ทดลอง

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นางสาว อุบลทิพย์ นิมมานนิตย์, นาง กาญจน์พิมล ฤทธิเดช

2532 - กันยายน 2533

03005312/I ผลของสารสกัดจากใบเทียนบ้าน (2-เมทอกซี-1, 4 เนปโทควิโนน) ที่มีต่อการทำงานของไมโตคอนเดรียของยีสต์

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาย มณฑล สงวนเสริมศรี, นาย วิทยา จันทสูตร, นาย ประกร จูฑะพงษ์

มีนาคม 2533 - เมษายน 2534

03005313/I การทดสอบพิษของสารสกัดและยาขี้ผึ้ง ที่เตรียมได้จาก สารสกัดใบเทียนบ้าน

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย ประสาน ธรรมอุปกรณ์

มิถุนายน 2533 - เมษายน 2534

03005314/I **การพัฒนาวิธีการวิเคราะห์หาปริมาณของสารสกัดบริสุทธิ์จากใบเทียนบ้าน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นางสาว วิไล ชื่นจิตรผอง, นาง วัลลีย์ วาณิชเสนี

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03005315/I **การจัดซื้อยาโดยชื่อการค้าในหน่วยราชการ**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นางสาว สำลี ใจดี, นางสาว สุนทรี วิทยานารถไพศาล, นางสาว จิราพร ลิ้มปานานนท์

มีนาคม 2533 - กันยายน 2533

03005316/I **เภสัชกรกับการพัฒนาสาธารณสุขในภาครัฐ**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นางสาว สำลี ใจดี, นาง พรเพ็ญ เปรมโยธิน, นาย เอกรินทร์ สายฟ้า, นางสาว สุนทรี วิทยานารถไพศาล, นาย มณฑล สงวนเสริมศรี

มิถุนายน 2533 - พฤศจิกายน 2533

03005317/I **ศึกษาวิธีการสังเคราะห์เฟอโรโมนของแมลง**

-

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง งามผ่อง คงคาทิพย์

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03005318/I **การแยกและหาสูตรโครงสร้างของสารเคมี ที่ออกฤทธิ์ฆ่า แมลงจากต้นไม้ในกลุ่ม Tinospora**

-

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย บุญส่ง คงคาทิพย์, นาย เนื่องพณิช สินชัยศรี

มิถุนายน 2532 - มิถุนายน 2534

03005319/I -

Bioactive Substances for Pest Controls.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะเกษตร ภาควิชากีฏวิทยา

นาย เนื่องพณิช สินชัยศรี, นางสาว วิไล สันติโสภาศรี

กรกฎาคม 2532 - มิถุนายน 2535

03005320/I **การศึกษาฤทธิ์ในการควบคุมลูกน้ำยุงและพิษ ที่มีต่อสัตว์น้ำอื่น ๆ ของพืชบางชนิด**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะแพทยศาสตร์

นางสาว เกษมศรี ไทยกล้า, นาง พัชรีวัลย์ ปั้นเหน่งเพ็ชร

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03005321/C **การสำรวจหากัญชาในก๋วยเตี๋ยวเนื้อในเขตเทศบาลจังหวัดขอนแก่น**

A Survey of Marihuana in Meat Ball Noodles. (Khon Kaen)

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาพิษวิทยา

นาง สกุลรัตน์ อุษณาวรงค์, นาง กรรนิการ์ ฉัตรสันติประภา

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2534

03005322/C การเปรียบเทียบคุณภาพยารักษาสิว Benzoyl Peroscide ที่มีขายในประเทศไทย

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาง อาภรณี ไชยาคำ, นาย สุมน สกลไชย, นางสาว เจนจิรา เรืองชัยจตุพร, นาย สุเทพ ไวยครุฑธา, นางสาว วัชรี คุณกิตติ

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03005323/I การศึกษาส่วนประกอบของถุงมือยางที่ใช้แล้วเพื่อการผลิตใหม่

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว พัฒนา เห็นแสงหงษ์, นาย มนตรี ภูมิรัตนประพิณ

พฤษภาคม 2533 - เมษายน 2534

03005324/C การวิเคราะห์หาปริมาณบอแรกซ์สารต้องห้ามในอาหาร เนื้อสัตว์แปรรูปบางชนิด ในเขตจังหวัดขอนแก่นและจังหวัดใกล้เคียง

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ชุติมา คูคู่สมุทร, นาง ทิพย์วัลย์ คำเหม็ง

เมษายน 2533 - มีนาคม 2534

03005325/I การศึกษาองค์ประกอบที่มีฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาของรากเกล็ดปลาช่อน

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะแพทยศาสตร์

นาย ปริญญา ธีรมงคล, มุกดา จิตเจริญธรรม

มิถุนายน 2532 - 2534

03005326/I การวิเคราะห์หาปริมาณธาตุบางชนิดในผักโขมไต้หวัน

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ทิพย์วัลย์ คำเหม็ง, นาง ชุติมา คูคู่สมุทร

เมษายน 2533 - เมษายน 2534

03005327/I การศึกษาถึงพิษของสารเคมีกำจัดแมลงชนิด Cholinesterase inhibitor

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่

นาง สิริพันธ์ ณรงค์ชัย, นาย ไพฑูรย์ ณรงค์ชัย

ตุลาคม 2532 - ตุลาคม 2533

03005328/I การศึกษาถึงพิษของสาร Paraquat

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่

นาย ไพฑูรย์ ณรงค์ชัย, นาง สิริพันธ์ ณรงค์ชัย

ตุลาคม 2532 - ตุลาคม 2533

03005329/I การศึกษาการเกิดอุบัติภัยที่มีสาเหตุจากการใช้สารเคมี ที่ใช้ในการเกษตรในครอบครัวเกษตรกรเชียงใหม่

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาเวชศาสตร์ชุมชน

นาง สมบูรณ์ สูประเสริฐ, นาง สิริพันธ์ ณรงค์ชัย, นาง สิริลักษณ์ วรรธนะพงษ์, นาย ไพฑูรย์ ณรงค์ชัย

มกราคม 2533 - มกราคม 2534

03005330/I การศึกษาเภสัชจลนพลศาสตร์ของ Phenytoin ในคนไทย

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาอายุรศาสตร์

นาย พินิจ ลิ้มสุคนธ์, นาย วิทยา ตันสุวรรณนนท์, นาย ชัยชาญ แสงดี

กุมภาพันธ์ 2532 - มกราคม 2533

03005331/I การเตรียมยากำจัดและป้องกันเหา จากสมุนไพร

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นางสาว ลัดดา วงศ์พายัพกุล, นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03005332/I การพัฒนายาพื้นเหน็บทวารจากผลิตภัณฑ์ธรรมชาติภายในประเทศ

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นางสาว ลัดดา วงศ์พายัพกุล, นาย กิติ สัจจะธีรกุล, นาง พาณี ศิริสะอาด

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03005333/I การรวบรวมสถิติการนำยาแผนปัจจุบันบางชนิดปลอมปนในยาสมุนไพรพื้นบ้าน

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชานิติเวชศาสตร์

นาง ศุภรัตน์ ธรรมพิทักษ์

มกราคม 2530 - ธันวาคม 2534

03005334/I การศึกษาพอลิเอสเตอร์ที่สามารถสลายตัวทางชีวภาพสำหรับใช้งานด้านศัลยกรรม

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์

นาง นิภาพันธ์ มอลลอย, นาย โรเบิร์ต มอสลอย, นางสาว จินตนา สิริพิทยานานนท์, นาย ไพศิษฎ์ ศิริวิทยากร, นาย พงษ์ศิริ ปรารถนาดี, นาย กำธร ธรรมประเสริฐ, นพ. เสรี เสนารัตน์

2532 - 2534

03005335/I ผลกระทบของยาคุมกำเนิด ต่อเภสัชจลนพลศาสตร์ของควินินในร่างกาย

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย สยาม แก้ววิชิต, นางสาว อรศรี ตันตยาภินันท์

กุมภาพันธ์ 2532 - กุมภาพันธ์ 2533

03005336/C การพัฒนายารักษาสิวจากสมุนไพร

Development of Anti-Acne Preparation from Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรวรรณ ทิตย์วรรณ, นาง ศิริพร โอโกโนกิ, นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03005337/I ศึกษาองค์ประกอบทางพฤกษเคมีของสมุนไพรไทย ที่ใช้เป็นยาคุมกำเนิด

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง วรรณ์ธนา ขนันไทย, นาย ยุทธนา สมิตะสิริ, นาย ด้วง พุธศุกร์

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03005338/I **เลคตินจากพืชบางชนิดในไทยภาคเหนือ**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ดารารัตน์ ทองขาว, นาย ธนากร บุญโพธิ์ทอง

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03005339/I **การทำเหล็กออกไซด์จาก Mill Scale ของเหล็ก ที่มาจากโรงงานอุตสาหกรรมให้บริสุทธิ์**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ธิติพันธุ์ ทองเต็ม

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03005340/I **โครงการวิจัยฤทธิ์การฆ่าเชื้อราของสารที่ประกอบ ที่สกัดจากขมิ้น**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ด้วง พุธศุกร์

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03005341/C **การศึกษาและวิเคราะห์คุณภาพของน้ำในแอ่งเชียงใหม่**

A Study and Analysis of Water From Chiang Mai Basin.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วิจิตร รัตนพาณี, นาง เสาวนีย์ รัตนพานี, นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03005342/C **การพัฒนาโฟลอินเจคชันอะนาลิซัส เพื่อวิเคราะห์น้ำและ ตะกอนท้องน้ำ**

Development of Flow Injection Analysis Tehniques for the Analysis of Water and Stream Sediment.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์, นาย เกตุ กรุดพันธ์, นาย ยุทธศักดิ์ วณีสอน

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03005343/I **ประสิทธิภาพของว่านหางจระเข้ ที่มีต่อการสมานแผล**

-

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว ทองดี เล็กโสภี, นาย เวคิน นพนิตย์, นาย ชัยณรงค์ อภิณหพัฒน์, นาย สิทธิชัย เอกอรมัยผล

ตุลาคม 2533 - กรกฎาคม 2534

03005344/I **วิธีการผลิต Fluoride Varnish และการศึกษาเปรียบเทียบกับ Duraphat ในห้องปฏิบัติการ**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะทันตแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง วนิดา แสงอลังการ, นางสาว จิรพันธ์ พันธ์วุฒิกร, ผศ.ดร. อำพล ไมตรีเลิศ

กรกฎาคม 2533 - มิถุนายน 2535

03005345/I **การวัดระดับยา Gentamicin ในเลือด และระดับยาที่ได้ผลในการรักษาในคนไทย**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย บุญเจือ ธรณินทร์, นาย ธัญญรัตน์ ศรีประสงค์, นาง สุพร คล้ายประยงค์

เมษายน 2533 - เมษายน 2534

03005347/I A Study of the Role of Vasoactive Prostaglandin and Platelet Aggregation in Preeciampsia.

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง กาญจนา เกษสอาด, นาง ศิริกุล โชติวุฒมากร, นางสาว ยุวัน อนุมานราชธน

2533 - 2535

03005348/I การใช้ยาในผู้ป่วยสูงอายุทางด้านเภสัชวิทยา

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย กรุงไกร เจนพาณิชย์, วรวรรณ จีรางกูล, นาง วัลลา วามนัฐจินดา

ตุลาคม 2532 - มีนาคม 2533

03005349/I การวัดระดับ Immunoglobulin ชนิดต่าง ๆ ในเลือดของคนไทยปกติและผู้ป่วยโรคภูมิแพ้

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย บุญเจือ ธรณินทร์, นาง ฉวีวรรณ บุนนาค, นางสาว ศิริพร วรประยูร, นาง สุพร คล้ายประยงค์

มกราคม 2532 - มกราคม 2534

03005351/I การศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพของยาลดกรดชนิดน้ำ ในคนและในหลอดทดลอง

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย ประเสริฐศักดิ์ ตู้จินดา, นาย สุรินทร์ ขันหยก, นาย กรุงไกร เจนพาณิชย์

ตุลาคม 2528 - ธันวาคม 2533

03005352/I การศึกษาฤทธิ์ของยาสลบ, ยา Sympathomimetics ชนิดต่าง ๆ ต่อการหดตัวของมดลูก

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย บุญเจือ ธรณินทร์, นางสาว กิ่งแก้ว อันเกษม, นพ. พรพงศ์ กิ่งวัฒนกุล

มกราคม 2533 - มกราคม 2534

03005353/I การวิจัยคุณภาพน้ำยาสารก่อภูมิแพ้ จากเชื้อราในอากาศ

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย บุญเจือ ธรณินทร์, นาย ชัยพร มโนชนนท์

พฤศจิกายน 2531 - พฤศจิกายน 2534

03005354/I รักษาโรคแผลเปื่อยเปปติค โดยใช้พืชสมุนไพรขมิ้นชันการวิจัยต่อเนื่อง (Extended Research)

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง ฉวีวรรณ พฤกษ์สุนันท์, นาย บรรจบ อินทรสุขศรี, นาย มานิต ลีโทชวลิต

ตุลาคม 2527 - ธันวาคม 2535

03005355/I การวัดระดับยา Digoxin ในเลือดและระดับของยา Digoxin ที่ได้ผลในการรักษาในคนไทย

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย บุญเจือ ธรณินทร์, นาย ธัญญรัตน์ ศรีประสงค์

สิงหาคม 2532 - สิงหาคม 2534

03005356/I **พิษวิทยาเบื้องต้นของน้ำสกัดรากเตยหอม**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นางสาว เพ็ญโฉม พึ่งวิชา, นาง ยุวดี วงษ์กระจ่าง

ธันวาคม 2532 - ธันวาคม 2533

03005357/I **การศึกษาพิษวิทยาของปีบ**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นาง ยุวดี วงษ์กระจ่าง, นางสาว เพ็ญโฉม พึ่งวิชา, นาง สมใจ นครชัย

2533 - 2534

03005358/I **การหาส่วนประกอบทางเคมีของใบหมากเล็กหมากน้อย**

-

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อภิชาต สุขสำราญ

มกราคม 2533 - มีนาคม 2534

03005359/I **การพัฒนาเทคโนโลยีการแปรรูปเปลือกกุ้งให้เป็นผลิตภัณฑ์มูลค่าเพิ่ม**

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์

ผศ. พงษ์จันทร์ จันทยศ, นาย อุดมชัย จินาดิษฐ์, นาง ธารารัตน์ ศุภศิริ, นาง ภาณี วัฒนโอฬาร, นาง ยุวา แตงเที่ยง, นาง สุวลี จันทร์กระจ่าง

มิถุนายน 2533 - กันยายน 2534

03005360/I **การสังเคราะห์ BSH (Na2 B12 H11 SH) การสังเคราะห์ Oxazoline**

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์

นาง จินดา แต้มบรรจง

มิถุนายน 2533 - พฤษภาคม 2535

03005361/I **การศึกษาหาอัลคาลอยด์ในใบทองหลาง**

-

-

นางสาว สุนันท์ ชุนชาติประเสริฐ, นาง สุภาลักษณ์ ปรัชชญาสิทธิกุล

ตุลาคม 2532 - เมษายน 2534

03005362/I **การวิเคราะห์หาปริมาณแร่ธาตุในดินที่เป็นแหล่งเพาะปลูกฝิ่น**

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ประเสริฐ ตรีระพงษ์พิชิต, ราตรี สมลือชาชัย, จันทรา งามวิริยะวงศ์ชัย, สุนีย์ จงเจริญจิตต์, ชนัดดา หาญพิชาญชัย, นาย สุรเดช ภัทรวิเชียร

เมษายน 2533 - มีนาคม 2534

03005363/I **การศึกษาสารสกัดของพืชและสัตว์ทะเลบางชนิด**

-

มหาวิทยาลัยบูรพา สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล

นาย อดิสรณ์ มนต์วิเศษ, นาย พัฒนา ภูลเปี่ยม

มกราคม 2533 - ธันวาคม 2533

03005364/I การศึกษาสมบัติการเป็นสีย้อมของพืชบางชนิดในท้องถิ่น

-

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย เทียนศักดิ์ เมฆพรรณโอภาส, วรวิทย์ ตันทนะเทวินทร์, นาง จินตนา จิตต์จำนง

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03005365/I การวิเคราะห์หาปริมาณสารหนูในน้ำทะเลสาบสงขลา โดยวิธีซิลเวอร์ไดเอซิลไดไธโอคาร์บาเมต

-

มหาวิทยาลัยทักษิณ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ประดิษฐ์ มีสุข, นาง เสาวณี โพชนุกูล

มกราคม 2533 - กรกฎาคม 2533

03005366/I การทำให้บริสุทธิ์และศึกษาคุณสมบัติของเลคติน จาก เมล็ดจำปาดะและเหรียง

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว พรทิพย์ ประพันธ์พจน์

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2535

03005367/I บทบาทของไฮโดรไลติกเอนไซม์ในข้าว ต่อการต้านทานโรคที่เกิดจากเชื้อรา

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง วิจิตตรา ลีละศุภกุล, นาง นลินี จาริกภากร

2533 - 2536

03005368/I การศึกษาคุณภาพของยาลดกรดที่ผลิตในโรงพยาบาล และที่ขายในร้านขายยาจังหวัดสงขลา

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาง อรุณศรี ลีจีรจำเนียร, นาย อดิศร รัตนพันธ์, นาย เสน่ห์ แก้วนพรัตน์, นางสาว อรุณศรี สุนทรพิธ

มกราคม 2533 - ธันวาคม 2533

03005369/I ผลของการเหนี่ยวนำเอนไซม์ในส่วนไมโครโซม จากยาฟีโนบาร์บิทัล, โรแฟมปินและ 2,3,7,8-เตตราคลอโรไดเบนโซ- พาราไดออกซอน ต่อการออกฤทธิ์ของนอร์เจสเทรลและ อีทินิลเอสตราไดออล (ดูชื่อโครงการต่อในวัตถุประสงค์

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย กิจจา สว่างเจริญ, นาง มาลินี พงษ์มารุทัย

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2535

03005370/I ผลของสารฝิ่น (มอร์ฟีนและโคดิอีน) และยาต้านสารฝิ่น (นาล๊อกโซน) ต่อการเกิดความบกพร่องทางระบบประสาทส่วนกลางที่เกิดจากการขาดเลือดในหนูถีบจักร

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง สมสมร ชิตตระการ, นาย ปิติ ทฤษฎิคุณ, นาย สงวนสิน รัตนเลิศ

ตุลาคม 2533 - ตุลาคม 2534

03005371/I การจำแนกพันธุ์ยางโดยอาศัยไอโซไซม์อิเล็กโตรฟอเรซิส

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง วัลลี สุวจิตตานนท์, นาย คงพัฒน์ พงศ์ไพบูลย์

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2535

03005372/I การศึกษาวิธีการสกัดดีเอ็นเอของคลอโรพลาสมา และ ไมโทคอนเดรีย จากปาล์มน้ำมัน

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย โชคชัย อินทพฤกษ์

กันยายน 2533 - ตุลาคม 2534

03005373/I การเตรียมรีเจเนอเรเตตเซลลูโลส และเซลลูโลสไพรอาซิ- เตด จากกากใยปาล์ม

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

-

กันยายน 2533 - ตุลาคม 2534

03005374/I การศึกษาหาสูตรโครงสร้างของสารประกอบ จากต้นนมวัว

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ก้าน จันทร์พรหมมา

ตุลาคม 2532 - เมษายน 2534

03005375/I อัตราการละลายนอกกายของยาเม็ดไดโคลฟีแนกโซเดียมที่จำหน่ายในประเทศไทย

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นางสาว ขวัญจิต อึ้งโพธิ์, นางสาว วิมล ตันติไชยากุล

พฤษภาคม 2533 - เมษายน 2534

03005376/I การศึกษาทางเคมีของสาหร่ายทะเลสีน้ำตาล บริเวณชายฝั่งทะเลของจังหวัดพังงา

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาย ประสาน ตั้งยืนยงวัฒนา, นางสาว สุปรียา รอดเกิด, นาย เสน่ห์ แก้วนพรัตน์, นางสาว สุพัตรา ปานรงค์

มกราคม 2533 - ธันวาคม 2534

03005377/I วัสดุเหลือใช้จากการเกษตร เพื่อปรับปรุงสมบัติของยางและพลาสติก

-

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว มาลินี ชัยศุภกิจสินธ์

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03005378/I การใช้ประโยชน์จากแร่ธาตุธรรมชาติ เป็นฟิลเลอร์ในพอลิเมอร์

-

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อรุณี คงศักดิ์ไพศาล

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03005379/I การศึกษาวิธีการหาปริมาณแคลเซียมปริมาณน้อย (ส่วนใน พันล้านส่วน) โดยวิธีสเปคโตรโฟโตเมตรี

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง สุนทรี ตันสุวรรณ, นาง นราพร หาญวจนวงศ์

ตุลาคม 2533 - ตุลาคม 2534

03005380/I **การศึกษา BOD ที่อุณหภูมิห้องในระยะเวลาที่เหมาะสม สำหรับน้ำและน้ำเสีย**

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง สุนทรี ตันสุวรรณ, นาง นราพร หาญวจนวงศ์

ตุลาคม 2532 - ตุลาคม 2533

03005381/I **การศึกษาวิธีใหม่ที่เหมาะสมในการวิเคราะห์ปริมาณ ไนโตรเจนทั้งหมด โดยวิธีสเปคโตรโฟโตเมตรี**

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง นราพร หาญวจนวงศ์, นาง สุนทรี ตันสุวรรณ

ตุลาคม 2532 - ตุลาคม 2533

03005382/I **การปรับปรุงวิธีการวิเคราะห์หาปริมาณสารประเภท โพลีนิวเคลียร์อะโรมาติกไฮโดรคาร์บอนในน้ำ**

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว วิญญู ติยานนท์

ตุลาคม 2532 - ตุลาคม 2533

03005383/I **การศึกษาและการสร้างเครื่องโฟลอินเจ็คชันอะนาไลซิส สำหรับการวิเคราะห์ปริมาณอิออนบางตัว โดยวิธีสเปคโตโฟโตเมตรี**

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว เยาวภา คู่เพ็ชรงาม

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2534

03005384/I **การศึกษาความคงตัวของยาในคลังเวชภัณฑ์โรงพยาบาล**

-

-

นาง นิภา ปายะนันทน์, นาย สุมน สกลไชย, นาง อาภรณี ไชยาคำ, นาง นิ่มนวล มัยคุณอุปถัมภ์

มิถุนายน 2533 - พฤษภาคม 2534

03005385/I **การศึกษาพิษของสมุนไพรเหงือกปลาหมอในเซลล์เม็ดเลือดขาวของคน**

-

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ กลุ่มงานวิจัย

นางสาว สุคนธ์ สุขวิรัช, นาย วิชัย ปุริสา, นางสาว ผ่องพรรณ ศิริพงษ์, นาง เสาวคนธ์ ศุกรโยธิน

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2536

03005386/I **การศึกษาหาสารต้านเซลล์มะเร็ง จากสมุนไพรฟ้าทะลายโจร**

-

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ กลุ่มงานวิจัย

นางสาว ผ่องพรรณ ศิริพงษ์, นางสาว ปิยวรรณ ญาณภิรัต, นางสาว กัลยา ปรีชานุกูล, นาย บุญส่ง คงคาทิพย์, นาง พรทิพา พิชา , นาง ดาลัด จันทราพิทักษ์

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2534

03005387/I **การศึกษากลไกการออกฤทธิ์ของยาฆ่าแมลงดีดีที ในการยับยั้งฤทธิ์ก่อมะเร็งตับของ Aflatoxin B1**

-

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

นาง วรรณี คูสำราญ, สพ.ญ. เพียงใจ คูประดินันท์, นางสาว อนงค์ เทพสุวรรณ์

พฤษภาคม 2533 - กันยายน 2534

03005388/I การทดสอบสารก่อกลายพันธุ์ และสารต้านการกลายพันธุ์ ในผัก ผลไม้

-

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

นาง วรรณี คูสำราญ, นางสาว อนงค์ เทพสุวรรณ์, นาย ผจญภัย เครื่องจำปา, นางสาว อมรรัตน์ ทัศนกิจ

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2536

03005389/I การรักษาสิวโดยใช้ Cyproterone Acetate ขนาดต่าง ๆ

-

กรมการแพทย์ สถาบันโรคผิวหนัง

นาง เยาวเรศ นาคแจ้ง, นาย สหัส นุชนารถ, นางสาว วลัยอร ปรัชญาพฤทธิ์

มีนาคม 2533 - มีนาคม 2534

03005390/I การศึกษาประสิทธิภาพของเคมีกำจัดแมลง Ethofenprox (OMS 3002)

-

กรมควบคุมโรค สำนักโรคติดต่อนำโดยแมลง

นพ. สัญชัย เกตุรังษี, นาย ชูศักดิ์ ประสิทธิสุข

สิงหาคม 2533 - ธันวาคม 2534

03005391/I การศึกษาประสิทธิภาพเคมีกำจัดแมลง

Lambda cyhalothrin (OMS 3021)

กรมควบคุมโรค สำนักโรคติดต่อนำโดยแมลง

นพ. สัญชัย เกตุรังษี, นาย ทนงเกียรติ เกียรติศิริโรจน์, นาย ชูศักดิ์ ประสิทธิสุข

กรกฎาคม 2533 - มิถุนายน 2535

03005392/I การสำรวจปริมาณผงซักฟอกในแม่น้ำเจ้าพระยาตอนล่าง

-

-

นาง หรรษา ไชยวานิช, นาย ชาญชัย อมรเศรษฐชัย, นาย กิจชัย ศิริวัฒน์, นางสาว กุลธิดา ศิรวัฒน์

กุมภาพันธ์ 2533 - มกราคม 2534

03005393/I การรักษาผู้ป่วยโรคเริมชนิด Herpes Simplex Virus Type 2 ด้วยยาจากสารสกัดของใบพญายอ

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยไวรัส

นาง ชื่นฤดี ไชยวสุ, นาง นาถฤดี สิทธิสมวงศ์, นางสาว ทวีผล เดชาติวงศ์ ณ อยุธยา, นาง เครือวัลย์ พลจันทร, นาง ปราณี ธวัชสุภา

พฤษภาคม 2533 - พฤษภาคม 2535

03005394/I สารพิษตกค้างในพืชผักจังหวัดสงขลา

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ สงขลา

นาย บำรุง คงดี, นางสาว ฐปนีย์ ตั้งจิตภักดีสกุล, นาย ประเวศ หมีดเส็น, นาง วิภา คงดี

เมษายน 2532 - กันยายน 2533

03005395/I ปริมาณโลหะหนักบางชนิดในน้ำนมวัว ในจังหวัดเชียงใหม่

Heavy Metals Contaminant in Cow Milk in Chiang Mai.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ เชียงใหม่
นาง สุธีวรรณ ศรีอุปโย
มิถุนายน 2533 - ตุลาคม 2535

03005396/I ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ตกค้างในลำไยรมควัน

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ เชียงใหม่
นางสาว จุรีย์ บริสุทธนารักษ์
กรกฎาคม 2532 - มิถุนายน 2533

03005397/I วัตถุกันเสียในอาหารโดยวิธี HPLC

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ เชียงใหม่
นางสาว จุรีย์ บริสุทธนารักษ์
2532 - กันยายน 2533

03005398/I การศึกษาหาปริมาณเปอร์ซัลเฟตในผงซักฟอกสีผม และน้ำยาไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมเครื่องสำอาง ฝ่ายควบคุมมาตรฐาน
นาง บุญศรี รามเดชะ, นาง นฤมล ปานปุ่มทอง, นางสาว แววตา ประพัทธ์ศร, นางสาว อังคณา จิตรักนที, นาง ประเทือง รอดเพ็ง สังคหะ, นางสาว นวลตา ม่วงน้อยเจริญ, นางสาว นฤภา ประหยัดรัตน์, นางสาว ปราณี ธนสิทธิ์
ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03005399/I การศึกษาและเฝ้าระวังเพื่อความปลอดภัยจากการใช้แชมพูสระผม

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมเครื่องสำอาง ฝ่ายควบคุมมาตรฐาน
นางสาว ปราณี ธนสิทธิ์, นาง บุญศรี รามเดชะ, นาง ยุวา แตงเที่ยง, นาย วันชัย ศรีวิบูลย์, สุวรรณา นีรพัฒนกุล, นางสาว แววตา ประพัทธ์ศร, นางสาว อังคณา จิตรักนที, นาง ชมไฉไล สินธุสาร, นาง ประเทือง รอดเพ็งสังคหะ, นางสาว นวลตา ม่วงน้อยเจริญ, นางสาว สุดธิดา กงทอง, นางสาว ขวัญยืน ศรีเปารยะ, นาง สุวรรณา วารุนุช
ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03005400/I การศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาเทคโนโลยี เพื่อหาวิธีการที่เหมาะสมในการตรวจสอบยาเบื้องต้น

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองวิชาการ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา
นาง ฉันทนา จุติเทพารักษ์, นาย ทรงพล รัตนพันธุ์
ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03005401/I การแยกโลหะออกจากน้ำยาชุบ

-

กรมทรัพยากรธรณี กองโลหกรรม ฝ่ายค้นคว้าโลหกรรม
นางสาว เกษร เสนีวงศ์ ณ อยุธยา, นางสาว อุมาพร โอวาท
ตุลาคม 2532 - กันยายน 2534

03005402/I การใช้สารเคมีหรือสารผสมอื่น เพื่อเร่งอัตราการแห้งของยางรัก

-

กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 1 เชียงใหม่
นาย วีรนันท์ นีลดานุวงศ์
กุมภาพันธ์ 2532 - มกราคม 2533

03005403/I **ศึกษาองค์ประกอบเคมีบางชนิดที่สัมพันธ์กับคุณภาพ และความหอมในใบยาเตอร์กิชไทย**

-

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นาง อังคณา ลีเชวงวงศ์, นางสาว อัจฉราพรรณ พูนพนิช

พฤศจิกายน 2528 - ธันวาคม 2533

03005405/I **การหาปริมาณทาร์และนิโคตินในใบยา**

-

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นางสาว พูนศรี จันหนู

พฤษภาคม 2530 - กันยายน 2533

03005406/I **ศึกษากลิ่นหอมของใบยาสูบไทย โดยวิธี Headspace Analysis**

-

โรงงานยาสูบ

นางสาว วไลภรณ์ งามศิริ

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2533

03005407/I **โครงการวิจัยมัลติวิตามินดรายซัยรัป (Multivitamin Dry Syrup)**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย ไกรสีห์ อัมพรายน์

ตุลาคม 2532 - ตุลาคม 2533

03005408/I **การศึกษาเปรียบเทียบการเอื้อประโยชน์ ในร่างกายของ ยาเม็ดไฮโดรคลอไรไธอะไซด์**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาง ดวงจิต พนมวัน ณ อยุธยา

มกราคม 2533 - เมษายน 2534

03005409/I **การพัฒนาตำรับยา Theophylline Sustained Release Tablet.**

-

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ฝ่ายสำรวจและนิเวศวิทยา กองอุตุและอุทกวิทยา

นาย กิตติ นภารักษาวงค์

มกราคม 2533 - มกราคม 2534

03005410/I **การพัฒนาตำรับยา Hydrochlorothiazide Tablets 50 mg.**

-

-

ผศ.ดร. อำพล ไมตรีเลิศ

มีนาคม 2533 - สิงหาคม 2533

03005411/I **การพัฒนาตำรับยา Chlordiazepoxide hydrochloride Tablets**

-

-

ผศ.ดร. อำพล ไมตรีเลิศ

มีนาคม 2533 - สิงหาคม 2533

03005412/I **การพัฒนาตำรับยา Multivitamin**

-

-

ผศ.ดร. อำพล ไมตรีเลิศ

มีนาคม 2533 - สิงหาคม 2533

03005413/I **การศึกษาความเป็นไปได้ของการเชื่อมระบบคอมพิวเตอร์ ระหว่างองค์การเภสัชกรรมกับลูกค้า และกระทรวง- สาธารณสุข**

-

-

นาง ฉันทนา อำพันแสง

กุมภาพันธ์ 2533 - ตุลาคม 2533

03005414/I **การพัฒนาตำรับยา โอ อาร์ เอส**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาย สมพล ประคองพันธ์

มีนาคม 2533 - กรกฎาคม 2534

03005415/I **การวิจัยศึกษาเปรียบเทียบคุณสมบัติของอลูมิเนียมไฮดรอกไซด์ เจล ซึ่งผลิตโดยองค์การเภสัชกรรมและวัตถุที่นำเข้าจากต่างประเทศ : คุณสมบัติทางฟิสิกส์เคมี**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย ไกรสีห์ อัมพรายน์, นาย นิมิตร วรกุล, นางสาว สุวรรณา เหลืองชลธาร

สิงหาคม 2533 - สิงหาคม 2534

03005416/I **การรักษาโรคนิ่วทางเดินปัสสาวะ ด้วยหญ้าหนวดแมวทาง คลีนิค**

-

-

นาย พิชัย ตั้งสิน

สิงหาคม 2533 - พฤษภาคม 2534

03005418/I **การศึกษาเปรียบเทียบการเอื้อประโยชน์ในร่างกาย ของยาเม็ดไกลเบนคลาไมด์ (ตอนที่ 1)**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาย อุทัย สุวรรณกูฏ

มิถุนายน 2533 - มกราคม 2535

03005419/I **การตรวจหาการปนเปื้อนของเพนนิซิลลิน ในยาที่ผลิตโดย องค์การเภสัชกรรม (ระยะที่ 2)**

-

องค์การเภสัชกรรม

นาง พิศมัย กิตติลักษณวงศ์

มิถุนายน 2533 - กันยายน 2533

03005420/I **การประเมินค่าวิธีวิเคราะห์ตำรับยาต่าง ๆ โดย หน่วยงานวิเคราะห์ที่เกี่ยวข้อง**

-

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นางสาว กฤษณา ไกรสินธุ์

มิถุนายน 2533 - กุมภาพันธ์ 2535

03005421/I **ศึกษาคุณภาพน้ำแม่น้ำเจ้าพระยา (ตอนบน)**

-

การประปานครหลวง กองควบคุมคุณภาพน้ำ

นาย ปรีชา เจาฑานนท์, นาง จงกลนี อาศุเวทย์, นางสาว กาญจนา ฟูตระกูล, นาย ปริญญา แน่นหนา

ตุลาคม 2531 - ตุลาคม 2536

03005422/I **บทบาทของเอนไซม์ Bata 1-3 glucanase ต่อการต้านทานโรคเชื้อราของข้าว**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง วิจิตตรา ลีละศุภกุล

มิถุนายน 2533 - กรกฎาคม 2534

03005423/I **การศึกษาหาสมุนไพรที่มีในประเทศไทยเพื่อใช้รักษา โรคเริม**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาง ชโลบล อยู่สุข, นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร

สิงหาคม 2533 - 2535

03005424/I **การศึกษาสารบริสุทธิ์จากไพรเพื่อใช้เป็นยารักษาโรคหืด**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายเภสัชจลนศาสตร์

นาง เรณู โกยสุโข, นาย ไชยยส บุญญากิจ, นางสาว จงกลณี วัฒนาเพิ่มพูล, นางสาว ดวงตา กาญจนโพธิ์, นาย พิทยา ตันติเวช วุฒิกุล, นางสาว อรษา ปานเจริญ, นางสาว อำไพ ปั้นทอง

มีนาคม 2531 - กุมภาพันธ์ 2533

03005425/I **การแยกสาร Capsaicin เพื่อใช้เตรียมครีมรักษา โรคขี้เรื้อนกวาง**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย วุฒิชัย นุตกุล, นางสาว กรองแก้ว เนาสราญ, นางสาว อรษา ปานเจริญ

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2534

03005426/I -

Field Evaluation of Plant Extract Insecticide for Diamond back Moth Control.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย วุฒิชัย นุตกุล, นาย จิตติ จันทร์แสง, นาย ธีระวุธ ปิ่นทอง, นาย ประถม ทองศรีรักษ์, นางสาว กาญจนา ศิริสิทธิ์

พฤศจิกายน 2532 - ตุลาคม 2533

03005427/I **ฤทธิ์ในการต้านเชื้อจุลินทรีย์ของสารสกัด ต้นชิงชาชาลี**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ธิดารัตน์ บุญรอด, นาง ณฉัตรา จันทร์สุวานิชย์, นางสาว สุนันทา รามศิริ

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2533

03005428/C **ศึกษาวิจัยปริมาณและประสิทธิภาพในการป้องกันแดดของ สารกันแดดที่มีจำหน่ายในเขตกรุงเทพมหานคร**

Study of Quantity and Efficacy of Sunscreen Creams Distributed in Bangkok.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองพิษวิทยา

นาง ชมไฉไล สินธุสาร, นาง ประเทือง รอดเพ็งสังคหะ

ตุลาคม 2533 - มกราคม 2535

03005429/I **ผลของปุ๋ยและระยะเวลาการเก็บเกี่ยวต่อปริมาณเซนโนไซด์ทั้งหมดในใบและฝักของพืชมะขามแขก**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชชุมชน

นาง วราภรณ์ ปัณณวลี

-

03005430/I **ปัญหาวิชาชีพในทัศนะของบัณฑิตใหม่เภสัชศาสตร์**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง จรัสพรรณ สงวนเสริมศรี, นางสาว ปริยา ตันติพัฒนานันท์, นางสาว ธาริณี สินชัย, นาง พาณี ศิริสะอาด

มกราคม 2534 - ธันวาคม 2534

03005431/I **การสำรวจการใช้สมุนไพรของชาวเขา**

A Survey of Medicinal Plants Used by some Hill- tribe Villages in Northern Thailand.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชชุมชน

นาง วราภรณ์ ปัณณวลี, นาง ศิริวรรณ สุทธจิตต์, นางสาว อุไรวรรณ แสงศร

สิงหาคม 2533 - กรกฎาคม 2534

03005432/I **การหาค่าประสิทธิภาพของยากันแดดด้วยเครื่อง spectrophotometer**

Evaluationof SPF of Sunscreens by Spectrophotometer.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาอายุรศาสตร์

นาย วิชิต ลีนุตพงษ์

ตุลาคม 2533 - ตุลาคม 2534

03005433/I **การตรวจเอกลักษณ์ทางเภสัชเวทและสวนสาธิตการปลูกขยายพันธุ์พืชสมุนไพรเพื่อการสาธารณสุขมูลฐาน**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาง สมพร ภูติยานันต์

มกราคม 2534

03005434/I **การพัฒนาตำรับยาทากันยุงจากสมุนไพร**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์

นาย กิตติพันธ์ ตันตระรุ่งโรจน์

มิถุนายน 2531 - พฤศจิกายน 2532

03005435/I **สารประกอบเคมีจากเปลือก ต้นและใบต้นหูกวาง**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง สิริพร บูรพาเดชะ

กันยายน 2533

03005436/I **การพัฒนาตำรับยาจากสมุนไพรเพื่อใช้รักษาโรคผิวหนังบางชนิด**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรวรรณ ทิตย์วรรณ, นาง ศิริพร โอโกโนกิ, นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์

ตุลาคม 2532

03005437/I ฤทธิ์ทำลายเชื้อแบคทีเรียของนีโอมัยซินในยาแก้ท้องเสีย

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาง พรทิพย์ เชื้อมโนชาญ, นาง พงศ์สวาท นิยมค้า, นาง ศิริพร โอโกโนกิ

ธันวาคม 2530 - พฤษภาคม 2532

03005438/I การศึกษาความเป็นไปได้ในการใช้เกลือแกงจากแหล่งผลิตในประเทศไทยในการเตรียมยาปราศจากเชื้อ

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย จีรเดช มโนสร้อย, นาง อรัญญา มโนสร้อย

มกราคม 2534 - ธันวาคม 2535

03005439/C การตรวจหาฟลาโวนอยด์ในต้นเพชรสังฆาต (Cissus quadrangnlaris L.).

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์

มกราคม 2534 - ธันวาคม 2534

03005440/I ความคงตัวของพาราเซตามอลในตัวทำละลายที่ใช้เสมอทางเภสัชกรรม

-

-

นาย พงษ์พันธ์ เนติสิงหะ

มกราคม 2534 - ธันวาคม 2534

03005441/I วิจัยอุปกรณ์กันน้ำสำหรับเครื่องยนต์ติดท้ายเรือยาง

-

-

นาวาเอก หม่อมหลวง ธารทอง ทองแถม, เรือเอก กิติรัตน์ เงินมีศรี

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2535

03005443/I การสังเคราะห์และเตรียมเภสัชภัณฑ์สำเร็จรูปของ ggm Tc HM-PAO

-

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองผลิตไอโซโทป

นาย ชูชาติ ทองย้อย, นางสาว อุษา กัลลประวิทย์

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2534

03005444/I การสังเคราะห์และเตรียมเภสัชภัณฑ์สำเร็จรูปของ ggm Tc Brom-IDA

-

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองผลิตไอโซโทป

นาย ชูชาติ ทองย้อย, นางสาว นิภาวรรณ ปรมาธิกุล

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2535

03005445/I การศึกษาหาความคงตัวของสารเภสัชภัณฑ์สำเร็จรูปของ Tc ggm MDC (Fluka)

-

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองผลิตไอโซโทป

นาย ทวีศักดิ์ นันตวิวัฒนานนท์, นาง อังคนันท์ อังกุรรัตน์

กรกฎาคม 2533 - กันยายน 2534

03005446/I การวิเคราะห์หาปริมาณ Stannous (Sn2+) ในสารเภสัชภัณฑ์สำเร็จรูป

-

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองผลิตไอโซโทป

นาย ทวีศักดิ์ นันตวิวัฒนานนท์, นาง อังคนันท์ อังกุรรัตน์

กันยายน 2532 - กันยายน 2534

03005447/I การผลิตหลอดเรืองแสง

-

-

นาวาเอก หม่อมหลวง ธารทอง ทองแถม, เรือเอก กิติรัตน์ เงินมีศรี

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2534

03005448/I การศึกษา Antifertility Effect ของสารสกัดไพลในหนูแฮมสเตอร์

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาสรีรวิทยา

นางสาว พัชรา วิสุตกุล, นาย สมาน อ่อนเรียบร้อย, นาง ศศิธร วสุวัต

มิถุนายน 2533 - มิถุนายน 2534

03005449/I การศึกษาระดับยาในเลือดของยา Theophylline ที่ออกฤทธิ์นาน

Biovailability of Long-Acting Theophylline Prepe- ration.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย บุญเจือ ธรณินทร์, นาย ธัญญรัตน์ ศรีประสงค์, นาง สุพร คล้ายประยงค์

มกราคม 2534 - ธันวาคม 2534

03005450/I การหาความสัมพันธ์ของระดับยาและภาวะเหงือกโตอย่างผิดปกติในผู้ป่วยที่ได้รับยา Phenytoin

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย บุญเจือ ธรณินทร์, นางสาว วรางคณา เอี่ยมจันทน์

กรกฎาคม 2534 - พฤษภาคม 2535

03005451/I การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์ของยาเซฟฟาเลกซินชนิดรับประทานในคนไทยและศึกษาเปรียบเทียบชีวมูลย์ของยา 2 บริษัท

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย บุญเจือ ธรณินทร์, นางสาว ลภาศรี จันทพัชโชติ

พฤษภาคม 2533 - เมษายน 2534

03005452/I การศึกษาระดับยาในเลือดของยา Gentamicin จากต่างประเทศเปรียบเทียบกับยาที่ผลิตในประเทศ

Blood Level of Imported and Local-Made Gentamicin.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย ธัญญรัตน์ ศรีประสงค์, นาย บุญเจือ ธรณินทร์, นาง สุพร คล้ายประยงค์

สิงหาคม 2533 - พฤศจิกายน 2533

03005453/I ว่านหางจระเข้ในการลดระดับน้ำตาลและไขมันชนิดไตรกรีเซอร์ไรด์ในผู้ป่วยเบาหวานและไขมันในหลอดเลือดสูง

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเวชศาสตร์ป้องกันและสังคม

นาย สารรัตน์ ยงใจยุทธ, นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร, นาย วิชัย รุ่งปิตะรังสี

พฤษภาคม 2534 - พฤษภาคม 2536

03005454/I **การศึกษาฤทธิ์ของสมุนไพรตำรับหนึ่งต่อระบบภูมิคุ้มกันของผู้ป่วยมะเร็งเต้านม**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง กาญจนา เกษสอาด, นางสาว เพียงเพ็ญ ธิโสดา, นาง มลวิภา วงษ์สกุล

สิงหาคม 2534 - 2536

03005455/I A Study of the Role of Platelets and Vasoactive Prostaglandins (PG12 & TXA2) in Pathophysiological Changes in Pre-eciampsia.

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง กาญจนา เกษสอาด, นางสาว ยุวัน อนุมานราชธน, นาง ศิริกุล โชติวุฒมากร, นางสาว มาลี จึงเจริญ

เมษายน 2533 - 2535

03005456/I **การศึกษาความไวในการจับกลุ่มของเกล็ดเลือดและความสามารถในการละลายลิ่มเลือดของหญิงตั้งครรภ์ปกติ**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง ศิริกุล โชติวุฒมากร, นาง กาญจนา เกษสอาด, นาย อธิวัฒน์ ถาวร

2533 - 2534

03005457/I **การศึกษาฤทธิ์ข้างเคียงต่อระบบประสาทกลางของยาแอนติฮีสตะมีน : ลอราตะดีน**

Study of the CNS side Effect of Loratadine a New Antihistamin.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย บุญเจือ ธรณินทร์, นาง สุพัตรา ลิ้มสุวรรณ, นาง สุพร คล้ายประยงค์

ตุลาคม 2532 - มีนาคม 2533

03005458/I **ผลของการใช้ยาคุมกำเนิดต่อความไวในการจับกลุ่มของเกล็ดเลือดและความสามารถในการละลายลิ่มเลือด**

Effects of Contraceptive Agents on Platelet Acti- vity and Fibrinolytic Activity.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง กาญจนา เกษสอาด, นาย อธิวัฒน์ ถาวร, นาง ศิริกุล โชติวุฒมากร, นางสาว ยุวัน อนุมานราชธน

สิงหาคม 2534 - 2535

03005459/I **การศึกษาประสิทธิภาพของยาแอนติฮิสตะมีน Fenistil ในผู้ป่วยโรคภูมิแพ้**

Study of Antihistamin Activity of Fenistil-a Preliminary Trial.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย บุญเจือ ธรณินทร์, นาย พีรพันธ์ เจริญชาศรี, นาง ฉวีวรรณ บุนนาค, นาง สุพร คล้ายประยงค์

มกราคม 2534 - ธันวาคม 2534

03005460/I Clinical Study on Ramipril in Hypertension.

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาอายุรศาสตร์

นางสาว นิภา จรูญเวสม์, นาย กวี เจริญลาภ

มิถุนายน 2534 - มิถุนายน 2535

03005461/I Clinical Study on Delapril Tablets.

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาอายุรศาสตร์

นาย กวี เจริญลาภ, นางสาว นิภา จรูญเวสม์

กุมภาพันธ์ 2534 - กุมภาพันธ์ 2535

03005462/I -

The Effect of Budesonide in the Treatment of nasal Polyposis. A Multicenter Study.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาโสต-นาสิก-ลาริงซ์วิทยา

นาง ฉวีวรรณ บุนนาค, นาย พีรพันธ์ เจริญชาศรี, นาย วัฒนะ ธีตะดิลก

พฤศจิกายน 2533 - ตุลาคม 2535

03005463/I **ผลของยา budesonide ในการรักษาโรคริดสีดวงจมูก**

The Effect of Budesonide in the Treatment of Nasal Polyposis. A Multicentre Study.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาโสต-นาสิก-ลาริงซ์วิทยา

นาง ฉวีวรรณ บุนนาค, นาย พีรพันธ์ เจริญชาศรี

พฤศจิกายน 2533 - ตุลาคม 2534

03005464/I -

Felodipine ER in the Treatment of Hypertension.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาอายุรศาสตร์

นาย สมประสงค์ กุลประสูติดิลก, นาย กวี เจริญลาภ

มกราคม 2533 - มีนาคม 2534

03005465/I -

Ciprofloxacin in the Treatment of Plasmodium falciparum malaria.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาอายุรศาสตร์

นาย สมประสงค์ กุลประสูติดิลก, นาย พีระ บูรณะกิจเจริญ, นาย กวี เจริญลาภ

มกราคม 2533 - มกราคม 2534

03005466/I -

A Comparative Study of Prophylaclic Penicillin- Kanamycin Versus Claforan in Patients under going abdominal Hysterectomy in Siriraj Hospital.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาสูติศาสตร์-นรีเวชวิทยา

นาย ชัยพร ภัทราคม, นาง หวานจิตต์ เกรันพงษ์, นาย ไตรภพ จารุทัศน์

พฤษภาคม 2533 - เมษายน 2534

03005467/I -

Effect of Prophylaclic PG S-Kanamycin and Cefota- xime on Vagina Fungi in Elective Abdominal Hyste- rectomy.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาสูติศาสตร์-นรีเวชวิทยา

นาย ชัยพร ภัทราคม, นาง อังคณา ฉายประเสริฐ

พฤษภาคม 2533 - เมษายน 2534

03005468/I **ปลาตินั่ม, อีโตโปไซด์ และ ปลีโอมัยซิน ในมะเร็ง เยอร์มเซลล์ของรังไข่ ชนิดกลับกลาย**

Platinum Etoposide and Blecomycin in Recurrent Ovarian Germ cell Malignancise.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาสูติศาสตร์-นรีเวชวิทยา

นาย ชัยยศ ธีรผกาวงศ์, นาย สัมฤทธิ์ เสนาแพทย์, นาย วีรศักดิ์ ไทยธไนศวรรย์, นาย สมชาย เนื่องตัน

2531 - 2534

03005469/I -

Carboplatin and Cyclophosphamide in Treatment of the Advanced Ovarian Common Epithelial Cancer.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาสูติศาสตร์-นรีเวชวิทยา

นาย สัมฤทธิ์ เสนาแพทย์, นาย วีรศักดิ์ ไทยธไนศวรรย์, นาย สมชาย เนื่องตัน, นาย ชัยยศ ธีรผกาวงศ์

สิงหาคม 2530 - สิงหาคม 2535

03005470/I **การศึกษาเปรียบเทียบผลและความปลอดภัยของยา cefcanel และ cephalexin ในการรักษาโรคไซนัสอักเสบเฉียบพลัน**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาโสต-นาสิก-ลาริงซ์วิทยา

นาง ฉวีวรรณ บุนนาค, นาย พีรพันธ์ เจริญชาศรี

กันยายน 2532 - มกราคม 2534

03005471/I Comparison of Cefcanel Daloxate and Cephalexin in Acute Maxillary Sinuitis.

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาโสต-นาสิก-ลาริงซ์วิทยา

นาง ฉวีวรรณ บุนนาค, นาย พีรพันธ์ เจริญชาศรี

กันยายน 2532 - เมษายน 2534

03005472/I **ผลของยา cetirizine ในการรักษาโรคจมูกอักเสบจากภูมิแพ้**

Cetirizine in the Treatment of Perennial Allergic Rhinitis.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาโสต-นาสิก-ลาริงซ์วิทยา

นาง ฉวีวรรณ บุนนาค, นาย พีรพันธ์ เจริญชาศรี, นาย บุญเจือ ธรณินทร์

ตุลาคม 2532 - มกราคม 2534

03005473/I Double - Blind Comparative Randomized Study of Cehrizine VS Astemizole in Perennial Allergic Rhinitis Patients.

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาโสต-นาสิก-ลาริงซ์วิทยา

นาง ฉวีวรรณ บุนนาค, นาย พีรพันธ์ เจริญชาศรี, นาย บุญเจือ ธรณินทร์

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2534

03005474/I **การใช้ยา proton pump in ในการรักษาแผล chronic cheochnal ulcer และดูการ relapse ของแผล**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาอายุรศาสตร์

นาง ศศิประภา บุญญพิสิฏฐ์, นาง อรพรรณ ชินะภัค, นาย อุกฤษต์ เปล่งวาณิช, นาย ไพโรจน์ เหลืองโรจนกุล

กุมภาพันธ์ 2533 - มกราคม 2534

03005475/I -

High Performance Liquid Chromato-graphic Determi- nation of Conjugated Bile Acids in Various Types of Gallstone Bile.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาชีวเคมี

นาง สมทรง เลขะกุล, นาง ศศิประภา บุญญพิสิฏฐ์, นาย อรุณ เผ่าสวัสดิ์, นาย พิเชษฐ์ บุญยายศ

พฤศจิกายน 2532 - ตุลาคม 2533

03005476/I -

Determination of Total Bile Acids by using Bioluminescence and Spectrophotometric Methods.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาชีวเคมี

นาง สมทรง เลขะกุล, นาง ศศิประภา บุญญพิสิฏฐ์, นาย บุญธรรม อมรกิตติเจริญ

มิถุนายน 2532 - กรกฎาคม 2533

03005477/I -

Total Bile Acids in hyperlipidemic Serum Deter- mined by Bioluminescence and end-point Enzymatic Methods.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาชีวเคมี

นาง สมทรง เลขะกุล, นาง ศศิประภา บุญญพิสิฎฐ์, นาย บุญธรรม อมรกิตติเจริญ

มิถุนายน 2532 - กรกฎาคม 2533

03005478/I **การวัดระดับของ เบต้า-ทู-ไมโครโกลบูริน ในปัสสาวะโดย วิธี อีไลซา (ELISA)**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาชีวเคมี

นาย สมพงษ์ องอาจยุทธ, นาง ลีนา องอาจยุทธ, นาย ปรีดา มาลาสิทธิ์

ตุลาคม 2533 - ตุลาคม 2534

03005479/I **การทำ HPLC Column เพื่อใช้วิเคราะห์ยาในซีรั่มแบบ ฉีดโดยตรง**

HPLC Column for Direct Injection Analysis of Drugs in Serum.

มหาวิทยาลัยรังสิต คณะเภสัชศาสตร์

นาย สุพจน์ วงศ์ใหญ่

กันยายน 2534 - กันยายน 2536

03005480/I **การศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อหาวิธีการที่เหมาะสมในการตรวจสอบยาเบื้องต้น**

Development of Appropiate Procedure of Basic Test for Pharmaceutical Dosage Forms.

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองวิชาการ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นาย ทรงพล รัตนพันธุ์, นางสาว ทิพยา ปาณะโตษะ, นางสาว วารุณี เสนสุภา

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2534

03005481/I **การพัฒนาวิธีวิเคราะห์ปริมาณเดกซ์โทรสในยาปราศจากเชื้อ**

Analysis Method of Dextrose in Parenteral Preparations.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ เชียงใหม่

นาย สมพงษ์ กิตติพงษ์หรรษา

กรกฎาคม 2533 - สิงหาคม 2533

03005482/I **ปริมาณสารทาร์เตรทและซิเตรทในผลไม้ไทยทางเลือกที่อาจนำมาใช้ควบคุมและป้องกันโรคนิ่วไตในอนาคต**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย พจน์ ศรีบุญลือ, นาย วิฑูรย์ ประสงค์วัฒนา, นาย วันชัย ไอรารัตน์

กรกฎาคม 2534 - ตุลาคม 2535

03005483/I **การแสวงหาสารออกฤทธิ์ต้านเชื้อของสมุนไพรในตำรายาแผนโบราณโดยวิธี Bioautography-directed Practionation.**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง ดวงเดือน เมฆสุริเยนทร์, นาง อรอุมา ภู่ประเสริฐ, นางสาว วันดี ญาณไพศาล, นางสาว จันทนา เวสพันธ์

มีนาคม 2534 - มีนาคม 2536

03005484/I **การพัฒนาสารสกัดพืชสมุนไพรเพื่อใช้เป็นน้ำยาฆ่าเชื้อ**

The Development of the Crude Extract from Medicinal Plants as Disinfectant.

มหาวิทยาลัยรังสิต คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นางสาว พิณทิพย์ น้อมไสว, นาย สมภพ ประธานธุรารักษ์, นางสาว ศันสนีย พงษวัย

มกราคม 2534 - ธันวาคม 2534

03005485/I การศึกษาความคงตัวและความเป็นไปได้ในการพัฒนารูปแบบของยาเม็ดเคลือบ Ranitidine ที่มีจำหน่ายในประเทศไทย

-

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว มานี เหลืองธนะอนันต์, นางสาว สุวรรณี พรรณพนาวัลย์, นาง อรอุมา ภู่ประเสริฐ

มีนาคม 2534 - มีนาคม 2536

03005486/I การทดลองผลิตวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า จากเซลล์เพาะเลี้ยงไข่ไก่ฟัก

Development of Purified Chick Embryo Cell Rabies Vaccine.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองชีววัตถุ

นาง กาญจนา ลีละสิริ, นาย ประกอบ เรืองไรรัตนโรจน์

2533 - 2535

03005487/I ศึกษาความคงตัวของวัคซีนป้องกันโรคไข้สมองอักเสบเจอี ที่ผลิตในประเทศไทย

Study on the Stability of the JE Vaccine Produced in Thailand.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายชีววัตถุ

นาง กาญจนา ลีละสิริ, นาง สุชาดา ศุภจัตุรัส, นางสาว ดวงใจ สหัสสานนท์

2534 - 2535

03005488/I การศึกษาถึงบทบาทและกลไกของยาที่มีต่อกลุ่มไนโตรโซ ต่อการเกิดแผลในกระเพาะอาหาร

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นาง ภาวิณี ปิยะจตุรวัฒน์

2529 - มกราคม 2535

03005489/I การรักษา Acute PID ด้วย Augmentin

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชาสูติศาสตร์-นรีเวชวิทยา

นาย อนุวัตร รุ่งพิสุทธิพงษ์

กันยายน 2534 - 2534

03005491/I -

Sublethal-Affect of Praziquantel in Vivo on Opisthorchis viverrini Adult.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาปาราสิตวิทยา

นาย สมาน เทศนา, นาง เตือนใจ ศรีสว่างวงศ์, นาย ชาญณรงค์ อรัญนารถ, วิไลวรรณ หม้อทอง

กันยายน 2533 - สิงหาคม 2534

03005492/I ผลของยา Albendazole ต่อพยาธิตัวจี๊ด (Gnathostoma spinigerum) ในหนูถีบจักร

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาปาราสิตวิทยา

นาย ประณต เลาหพันธุ์, นาย วิชิต พิพิธกุล, นาย วีรยุทธ แดนสีแก้ว, นาย ชัยศิริ วงศ์คำ, นาย วันชัย มาลีวงษ์

ตุลาคม 2533 - ตุลาคม 2534

03005493/I Evaluation of Oxatomide in the Treatment of Asthma in Children.

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชากุมารเวชศาสตร์

นาย ปกิต วิชยานนท์, นาย จักรพันธ์ สุศิวะ, นาง นวลอนงค์ วิศิษฎสุนทร

กรกฎาคม 2534 - กรกฎาคม 2536

03005495/I การกำจัดโลหะหนักบางตัวในน้ำทิ้ง โดยใช้ไคโตเบนผลิตจากเปลือกกุ้ง

-

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว อรุณี เทอดเทพพิทักษ์

มกราคม 2534 - ธันวาคม 2534

03005496/C การวิเคราะห์หาปริมาณโลหะหนักในน้ำทะเลสาบสงขลา

The Determination of Heavy Metals in the Water Songkhla Lagorn.

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ประดิษฐ์ มีสุข

มกราคม 2534 - กันยายน 2534

03005497/I การศึกษาความคงสภาพของผลิตภัณฑ์น้ำยาดัดผมและน้ำยาโกรกผมในท้องตลาด

A Study of Stability in Permanent Waving Lotion and Neutralizer which Distributed in the Market.

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมเครื่องสำอาง ฝ่ายควบคุมมาตรฐาน

นาง บุญศรี รามเดชะ, นางสาว แววตา ประพัทธ์ศร, นางสาว อังคณา จิตรักนที, นางสาว นฤภา ประหยัดรัตน์, นางสาว ปราณี ธนสิทธิ์

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2535

03005498/I Construction of Pho 5 Qene Promoter Probe Vector Encoding B-glucuronidase in Yeast.

-

กองทัพบก กรมแพทย์ทหารบก วิทยาลัยแพทยศาสตร์พระมงกุฎเกล้า

พันเอกหญิง ยุพา ผลโภค

เมษายน 2534 - เมษายน 2539

03005499/I การปรับปรุงคุณสมบัติของยิปซั่มเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมพลาสติก

Modification of Gypsum for Plastic Industry.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อรุณี คงศักดิ์ไพศาล, นาย นิพนธ์ วงศ์วิเศษสิริกุล

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2534

03005500/I การปรับปรุงสมบัติเทอร์โมพลาสติกที่ใช้แล้วด้วยเซลลูโลส

Improved some Properties of Waste Thermoplastic with Cellulose.

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง สุนิตย์ สุขสำราญ, นาง สุจินต์ ตันติพิสิฐกุล, นาง พรทิพย์ ศัพทอนันต์

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2534

03005501/I การใช้อินสุลินชนิดรับประทาน :เปรียบเทียบวิธีการใช้

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาอายุรศาสตร์

นาย วิทยา ศรีดามา, นาย สมพงษ์ สุวรรณวลัยกร

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2535

03005502/I ระดับยาอะมิโนกลัยโคไซด์กับผลทางคลินิค

Aminoglycoside Level and Clinical Outcome.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชากุมารเวชศาสตร์

นาง พรรณพิศ สุวรรณกุล, นาย ประจักษ์ มูลลออ

2533 - 2535

03005503/I -

Bioequivalence Study of Potrimoxazole Commercially Available in Thailand.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นาย สุมน สกลไชย, นาย ธานี เทศศิริ

ธันวาคม 2533 - กันยายน 2534

03005504/I -

Evaluation of Quality Safety and Bioavailability of Locally-manufactured Drug in the Essential Drug List.

กรมอนามัย สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม

นาง ดารา ตนประเสริฐ, นาย ภาคภูมิ เต็งอำนวย, นาย อรัญ ทนันชัติ

พฤษภาคม 2534 - ธันวาคม 2535

03005505/I **การศึกษาเปรียบเทียบ Bioavailability ของยาเม็ดฟูโรซีไมด์ที่มีจำหน่ายในประเทศไทย**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรพรรณ มาตังคสมบัติ, นางสาว วิยะดา เจิดอำไพ, นางสาว กฤษณา ไกรสินธุ์

ตุลาคม 2533 - ตุลาคม 2534

03005506/I **การศึกษาการเอื้อประโยชน์ในร่างกายของยาเม็ดโปรปาโนรอล 4 ตำรับ ในอาสาสมัครไทยปกติ (ตอนที่ 1)**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง จันทนี อิทธิพานิชพงศ์, นางสาว กฤษณา ไกรสินธุ์, นาง ดวงจิต พนมวัน ณ อยุธยา

พฤษภาคม 2534 - ธันวาคม 2534

03005507/I **คาเฟอีน เคลียร์านซ์ สำหรับตรวจสอบการทำงานของตับ : I.เภสัชจลนศาสตร์ในคนปกติภายหลังให้รับประทาน 3.5 มก /กก. ขนาดครั้งเดียว**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง สุพิชา วิทยเลิศปัญญา, นาง โสภิต ธรรมอารี, นางสาว สุนวัน บุญเจริญ, นาย สัจพันธ์ อิศรเสนา

กุมภาพันธ์ 2534 - กุมภาพันธ์ 2535

03005508/I **บทบาทเภสัชกรในการบริหารการเงินของโรงพยาบาล**

-

องค์การเภสัชกรรม

นาย ไพบูลย์ ธนวีระสุวรรณ, นาย ปรมินทร์ วีระอนันต์วัฒน์

มิถุนายน 2534 - ธันวาคม 2534

03005509/I **แหล่งที่ให้ข้อมูลและการตัดสินใจในการใช้ยาของประชาชนในชนบทภาคตะวันออกเฉียงเหนือ : กรณีศึกษา 4 หมู่บ้าน**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมชุมชน

นาง สุพัตรา ชาติบัญชาชัย, นาย ทัศนัย ประยูรหงษ์, นาย พีระพงศ์ เหลืองอิงคะสุต, นาย อรุณ จิรวัฒน์กุล, นาย เจริญชัย ต้นตระกูลรัตน์, นาย วิบูลย์ วัฒนนามกุล, นางสาว นงลักษณ์ ช่วยนา, นางสาว กาญจนา มหาพล, นาย ชาญชัย จารุภาชน์, นาย สุพล ลิมวัฒนานนท์

กุมภาพันธ์ 2532 - กรกฎาคม 2533

03005510/I การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมผู้ปกครองเด็กอายุ 0-5 ปี ในการใช้ยากลุ่มไดไพโรนยาซองและยาปฏิชีวนะโดยผ่านขบวนการให้ความรู้ : ศึกษากรณีเฉพาะนครสวรรค์

-

องค์การเภสัชกรรม

นางสาว วรรณา ศรีวิริยานุภาพ

ธันวาคม 2533 - มกราคม 2535

03005511/I การใช้ยาซองแก้ปวดลดไข้ของประชาชนในเขตจังหวัดมุกดาหารเปรียบเทียบก่อนการเปลี่ยนสูตรตำรับยาและหลังเปลี่ยนสูตรตำรับยา

-

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองสาธารณสุขภูมิภาค ฝ่ายวิชาการ

นาย ประทาย วิบูลย์วิภา, นางสาว บุญยิ่ง แสนวิเศษ, นาง รัชนี ไผทสิทธิ์, นางสาว ธนพร หล่อปิยานนท์

ธันวาคม 2533 - สิงหาคม 2534

03005512/I ผลของ Stabilizers ต่อความคงตัวของ Benzoyl Peroxide ในยาพื้นชนิดต่าง ๆ

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นางสาว วัชรี คุณกิตติ, นาง อรุณศรี ปรีเปรม

มิถุนายน 2534 - พฤษภาคม 2535

03005513/I การพัฒนาสูตรตำรับยาอมบ้วนปากคลอเฮกซิดีน

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะทันตแพทยศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาง ชลธิชา อมรฉัตร, นาง วนิดา แสงอลังการ

กรกฎาคม 2534 - กรกฎาคม 2535

03005514/I การพัฒนาสูตรตำรับยาอมบ้วนปากฟลูออไรด์

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะทันตแพทยศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาง รัชชพิน ศรีสัจจะลักษณ์, นาง วนิดา แสงอลังการ

กรกฎาคม 2534 - กรกฎาคม 2535

03005515/I การพัฒนาวิธีการวิเคราะห์หาปริมาณของไนเฟดิฟนในเซรัม หรือพลาสมา โดยใช้เครื่องโครมาโตกราฟีชนิดเหลวแบบมี สมรรถนะสูง (HPLC.)

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

-

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2534

03005516/I การศึกษาคุณภาพของยาลดกรดที่ผลิตจากโรงพยาบาลใน จังหวัดขอนแก่น

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองอาหาร

นาง สุภัทรา อิ่มเอิบ, นางสาว เลขา เตโชฬาร

2534 - 2534

03005517/I การประเมินเปรียบเทียบคุณภาพยาที่ผลิตในโรงพยาบาล

Comparative Evaluation of Drugs Manufactured in Hospitals.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ฉันทนา อารมย์ดี, นาง อัญชลี ตัตตะวะศาสตร์, นาย สุมน สกลไชย

มกราคม 2534 - ธันวาคม 2534

03005518/I การประเมินผลการใช้ยาสมุนไพรที่องค์การเภสัชกรรมผลิต

-

องค์การเภสัชกรรม

นาง มยุรี กล้าณรงค์, นาย ภาณุโชติ ทองยัง

มิถุนายน 2534 - ธันวาคม 2534

03005519/I การศึกษาผลของเห็ดหมื่นปีต่อการกระตุ้นภูมิต้านทานในผู้ที่ติดเชื้อเอดส์

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาอายุรศาสตร์

นาย ประพันธ์ ภานุภาค, มัทนา หาญวนิชย์, นางสาว สุณี ศิริวิชยกุล, นาย เกียรติ รักษ์รุ่งธรรม, น.ส. สมทรง วงศ์อุไร

มกราคม 2533 - ธันวาคม 2533

03005520/I ผลของการใช้เห็ดหมื่นปีในการรักษาการติดเชื้อโรคเอดส์

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาอายุรศาสตร์

นาย ประพันธ์ ภานุภาค, นาย เกียรติ รักษ์รุ่งธรรม, นาง สุทธพรรณ ตรีรัตน์, มัทนา หาญวนิชย์, นาย ฉลองชัย แบบประเสริฐ

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2534

03005521/I การศึกษาคุณสมบัติต้านมะเร็งของเห็ดหมื่นปีในหนูทดลอง (ตอนที่ 1)

-

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

นาง พรทิพา พิชา, สพ.ญ. เพียงใจ คูประดินันท์, นาย มติ เหรียญกิจการ, นาง สุทธพรรณ ตรีรัตน์

สิงหาคม 2534 - กรกฎาคม 2535

03005522/I การวิจัยและพัฒนาตำรับยาจากเห็ดหลินจือ เพื่อใช้ในการรักษาโรคมะเร็ง (ตอนที่ 1)

-

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นางสาว กฤษณา ไกรสินธุ์

สิงหาคม 2534 - กรกฎาคม 2535

03005523/I การรักษาผู้ป่วยโรคเริมชนิด Herpes Simplex Type 2 ด้วยยาจากสารสกัดของใบพญายอ (ตอนที่ 1)

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยไวรัส

นาง ชื่นฤดี ไชยวสุ

ตุลาคม 2533 - พฤษภาคม 2534

03005524/I การรักษาผู้ป่วยโรคเริมชนิด Herpes Simplex Type 2 ด้วยยาจากสารสกัดของใบพญายอ (ตอนที่ 2)

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยไวรัส

นาง ชื่นฤดี ไชยวสุ

มิถุนายน 2534 - ตุลาคม 2534

03005525/I การใช้ฟ้าทะลายโจรรักษาอาการเจ็บคอ เปรียบเทียบกับ Penicillin V หรือ Paracetamol (ตอนที่ 1)

-

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองสาธารณสุขภูมิภาค

สำรวย ทรัพย์เจริญ, นาย ประตาป สิงหศิวานนท์, นาย ทวิป กิตยาภรณ์

พฤษภาคม 2534 - พฤศจิกายน 2534

03005526/I **การศึกษาเบื้องต้นของฤทธิ์ของน้ำต้มเม็ดเกากีต่อระบบหัวใจและหลอดเลือด**

-

-

นาง อัจฉรา เตชาวงศ์, นาง สุภาภรณ์ ประเศรษโฐ, นาง มาลินี วงศ์นาวา

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2534

03005527/C **การศึกษาทางเคมีและฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาของต้นกระชายหลังกง (Elettoriopsis spp.)**

Chemical and Pharmalogical Studies of Flettariopsis spp.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วิชชุ โลจนาภิวัฒน์, นาย เมธี สรรพานิช, นาย สุรินทร์ เหล่าสุขสถิตย์, นาย ฉัตรชนก กะราลัย

กุมภาพันธ์ 2534 - มกราคม 2535

03005528/I **การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีของข่าลิง**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว พิมพ์จิต ดามพวรรณ, นาง ฟียา เดวิด, นางสาว วัชรินทร์ รุกขไชยศิริกุล

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2536

03005529/I **การศึกษาผลของรากเตยหอมต่อการขับปัสสาวะในสุนัข**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นางสาว จิตรลดา ศรีสารคาม, นาง บังอร ชมเดช

สิงหาคม 2533 - กรกฎาคม 2534

03005530/I **การทำน้ำสกัดกระเทียมให้แห้งด้วยวิธี freeze dried**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาย สมพล ประคองพันธ์

พฤศจิกายน 2533 - กุมภาพันธ์ 2534

03005531/I -

Effect of Allicin on Rat Uterine Contraction.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นางสาว อันธิกา เพิ่มพิณทอง, พันเอก สมศักดิ์ บวรสิน, นาง ราตรี สุดทรวง

มิถุนายน 2533 - เมษายน 2534

03005532/I **ฤทธิ์ต้านจุลชีพของน้ำผึ้ง**

The Antimicrobial Action of Honey.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นางสาว นงลักษณ์ ศรีอุบลมาศ, นางสาว สารี วิรุฬห์ผล, นาง อารีรัตน์ ลออปักษา

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2534

03005533/I **การทดสอบประสิทธิภาพของสารสกัดจากสมุนไพรบางชนิดต่อเชื้อแคนดิดาที่พบในช่องปาก**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะทันตแพทยศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาง รัชชพิน ศรีสัจจะลักษณ์, นาย เทอดพงษ์ ตรีรัตน์, นาง วรลักษณ์ ปรัชญพฤทธิ์

เมษายน 2533 - เมษายน 2534

03005534/I **การเตรียมเจลที่มีความคงตัวจากต้นว่านหางจระเข้**

Preparation of Stabilizied Gel from Aloe Vera Linn.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาง ประนอม โพธิยานนท์, นางสาว สารี วิรุฬห์ผล

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2534

03005535/I **การวิเคราะห์หาปริมาณ Artemismin ในชิงเฮา "Artemisia annua" ที่เพาะปลูกในประเทศไทย**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นางสาว กฤษณา ไกรสินธุ์

มกราคม 2534 - กันยายน 2534

03005536/I **โครงการวิจัยระยะเวลาปลูกไพลที่เหมาะสมเพื่อการกลั่นน้ำมันไพล**

-

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองสาธารณสุขภูมิภาค

สำรวย ทรัพย์เจริญ, นาง กัญจนา ดีวิเศษ, นาย พงษ์ศักดิ์ ศรีมุสิกโพธิ์, นาย ประวัติ เสมาเงิน

พฤษภาคม 2534 - พฤศจิกายน 2534

03005537/I **การหาโลหะเป็นพิษในยาดองเหล้าสมุนไพร**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองอาหาร

นาง สุภัทรา อิ่มเอิบ, นางสาว เลขา เตโชฬาร, นางสาว ทัศนีย์ เพ้ยจันทึก

2534 - 2534

03005538/I **คุณภาพและความคงตัวของยาม้า Paracetamol ที่ผลิตในโรงพยาบาลภาคตะวันออกเฉียงเหนือ**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ฉันทนา อารมย์ดี

มิถุนายน 2530 - ตุลาคม 2532

03005539/I **การกำหนดคุณภาพและมาตรฐานของเมล็ดโหรพา**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ฉันทนา อารมย์ดี

มกราคม 2531 - ธันวาคม 2531

03005540/I **การศึกษาภาวะปนเปื้อนในบรรยากาศที่มีผลต่อการผลิต**

-

-

นาย วินิต เหลืองศรีสุข

ตุลาคม 2533 - พฤศจิกายน 2534

03005541/I -

Uniformity and Reworkability of Low Dose Drugs.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย อำพล ไมตรีเวช, พรนภา มหาพัฒนากุล

ตุลาคม 2533 - เมษายน 2535

03005542/I **การศึกษาความคงตัวของพาราเซตามอลในยาน้ำชนิดรับประทาน**

-

กรมอนามัย สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม

นาง จุไรรัตน์ รักวาทิน, นางสาว เยาวลักษณ์ วรรธนะพิศิษฎ์, นางสาว โรจนา โกวิทวัฒนพงศ์

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2535

03005543/C **ความคงตัวของยาเตรียมออกฤทธิ์นานเตตานัสทอกซอยด์**

Stability of Long Acting Tetanus Toxoid Preparation.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นางสาว อุบลทิพย์ นิมมานนิตย์, นาง กาญจน์พิมล ฤทธิเดช

มกราคม 2534 - มกราคม 2536

03005544/I **หน่วยปฏิบัติการวิจัยวัคซีนสำหรับสัตว์**

-

-

นาย สันติ ถุงสุวรรณ

2534 - 2534

03005545/I **อิทธิพลของแสงและอุณหภูมิต่อความคงตัวของระบบนำส่งยาทางผิวหนังไนเฟดิฟีน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาง วราภรณ์ สุวกูล, นาง สุชาดา ชุติมาวรพันธ์

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2534

03005546/C **การปรับปรุงอัตราการปลดปล่อยของระบบนำส่งยาไนเฟดิฟีนทางผิวหนังโดยใช้โพโลซาเมอร์เป็นแมตริกซ์**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาง กาญจน์พิมล ฤทธิเดช, นางสาว อุบลทิพย์ นิมมานนิตย์

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2535

03005547/I **การถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อทดลองผลิตฟลูโอซิโนโลนอเซทโทไนด์ 0.1% ในออราเบส**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะทันตแพทยศาสตร์ ภาควิชาเวชศาสตร์ช่องปาก

นาง กอบกาญจน์ ทองประสม, นาง ลัคนา เหลืองจามีกร

มีนาคม 2534 - กันยายน 2534

03005548/I **การตั้งสูตรตำรับและความคงตัวของยาฉีดแรนิทิดีน**

Formulation and Stability of Ranitidine Injection.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาย อุทัย สุวรรณกูฏ, นางสาว ชนิดา พงศ์สงวนสุข

พฤษภาคม 2534 - เมษายน 2535

03005549/I **การพัฒนาสูตรตำรับยาเม็ดฟูโรเซไมด์**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย ไกรสีห์ อัมพรายน์

กันยายน 2534 - สิงหาคม 2535

03005550/I **การศึกษาสูตรตำรับและการผลิตยาฉีดฟูโรเซไมด์**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย พจน์ กุลวานิช, นางสาว พรลดา กรอบทอง, นางสาว กฤษณา ไกรสินธุ์

มกราคม 2534 - มกราคม 2535

03005551/I **การพัฒนาตำรับยาเม็ด Co-dergorine mesylate 1 มก. และยาเม็ด Terbutaline Sulfate**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย อำพล ไมตรีเวช

มีนาคม 2534 - มีนาคม 2535

03005552/I Study on the Effects of the Implantable Contracep- tive (Norplant) on Lipid, Lipoprotein and Apolipo- protein Metabolism.

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาอายุรศาสตร์

ประเสริฐศรี เซ็นตระกูล, นาย ประยูรศักดิ์ ขาวสะอาด

พฤษภาคม 2532 - 2535

03005553/I **การใช้อินสุลินชนิดรับประทาน : ศึกษาประสิทธิภาพ**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาอายุรศาสตร์

นาย วิทยา ศรีดามา, นาย สมพงษ์ สุวรรณวลัยกร

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2535

03005554/I **การศึกษาประสิทธิผลของยา Ramipril ในโรคความดันโลหิต สูงอย่างอ่อนและปานกลาง**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะแพทยศาสตร์

นาง ชมพูนุท อ่องจริต

มกราคม 2534 - มิถุนายน 2534

03005555/I **การทดลองยา Provastin ในผู้ป่วยไขมันในเลือดสูง**

Clinical Trial of Provastin in Hyperlipidemia.

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะแพทยศาสตร์

นาง ชมพูนุท อ่องจริต

มกราคม 2533 - มกราคม 2535

03005556/I **การศึกษาการใช้ยา WF10 ในคนไข้ติดเชื้อโรคเอดส์**

Clinical Trial WF10 in Aids.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

มัทนา หาญวนิชย์, นางสาว สุณี ศิริวิชยกุล, นาย ประพันธ์ ภานุภาค

กันยายน 2534 - กุมภาพันธ์ 2535

03005557/I **การใช้แอมปิซิลลิน 2 กรัม เพื่อป้องกันการติดเชื้อในสตรีที่ได้รับการผ่าท้องทำคลอด**

-

กองทัพบก กรมแพทย์ทหารบก

นาย สมศักดิ์ จิระนภากุล

ตุลาคม 2531 - ตุลาคม 2533

03005558/I **ประสบการณ์ทางคลินิคในการใช้ Zopiclone ในผู้ป่วยนอนไม่หลับ**

Clinical Experience with Zopiclone.

กรมสุขภาพจิต สถาบันจิตเวชศาสตร์สมเด็จเจ้าพระยา

นาย วิจารณ์ วิชัยยะ

ตุลาคม 2533 - สิงหาคม 2534

03005559/I **การศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพของยามีเบนดาโซล ซึ่งมีขนาดผลิตภัณฑ์หรือรูปโปลีมอร์ฟต่างกันในการรักษาโรคหนอนพยาธิติดต่อผ่านดิน (ตอนที่ 1)**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน

นาย ปรีชา เจริญลาภ, นาย ศรี ศรีนพคุณ, นางสาว จิตรา ไวคกุล

มิถุนายน 2534 - สิงหาคม 2534

03005560/I **การศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพของยามีเบนดาโซล ซึ่งมีขนาดผลิตภัณฑ์หรือรูปโปลีมอร์ฟต่างกันในการรักษาโรคหนอนพยาธิติดต่อผ่านดิน (ตอนที่ 2)**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน

นาย ปรีชา เจริญลาภ, นาย ศรี ศรีนพคุณ, นางสาว จิตรา ไวคกุล

สิงหาคม 2534 - กันยายน 2534

03005561/I **ประสิทธิภาพของยามีเบนดาโซลและอัลเบนดาโซลในการรักษาโรคหนอนพยาธิติดต่อผ่านดินของนักเรียนชั้นประถมศึกษา จังหวัดชุมพร**

-

องค์การเภสัชกรรม

-

ตุลาคม 2533 - ตุลาคม 2534

03005562/I **สำรวจน้ำดิบคลองมหาสวัสดิ์**

Water Quality Study of Klong Maha Sawat.

-

การประปานครหลวง

-

สิงหาคม 2534 - มกราคม 2535

03005563/I **การศึกษาปริมาณสารมลพิษอินทรีย์ที่เข้าสู่ทะเลสาบสงขลา**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว เพริศพิชญ์ คณาธารณา, นาย อุดม จริงจิตร, นาย มานพ อรัญนารถ

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2535

03005564/I **การเปรียบเทียบผลทางคลีนิค ของน้ำยาบ้วนปากคลอเฮ็กซิดีน ความเข้มข้นต่าง ๆ ต่อการเกาะตัวของแผ่นคราบฟัน**

-

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองสาธารณสุขภูมิภาค ฝ่ายวิชาการ

นาย ธนะ มะนะสุนทร

ตุลาคม 2533 - กรกฎาคม 2534

03005565/I -

Enhancement of Anticancer Activity of 5-Fluorouracil by hyperthemia : in Vitro and in Vivo Studies.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง พรงาม ลิ้มตระกูล, นาย อำนาจ มีเวที, นาย บันฑิต บุญศิลไทย

กันยายน 2532 - กันยายน 2534

03005566/I Itraconazole in the Treatment of Penicillosis Maniffci.

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาอายุรศาสตร์

นาย สิริ เชี่ยวชาญวิทย์, ผานิต หิรัญศรี, นาย ขวัญชัย ศุภรัตน์ภิญโญ

กรกฎาคม 2534 - กรกฎาคม 2535

03005567/I ผลของยาเด็กซาเมธาโซนต่อการรักษาโรคไขสมองอักเสบ เฉียบพลันในเด็ก

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชากุมารเวชศาสตร์

นาง บุญสม ผลประเสริฐ, นาย ปราโมทย์ เล้าประเสริฐ

พฤษภาคม 2534 - เมษายน 2537

03005568/I ความคลาดเคลื่อนในขั้นตอนการจ่ายยาผู้ป่วยนอก

-

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองโรงพยาบาลภูมิภาค โรงพยาบาลศรีสะเกษ

นาย สมพร จึงศิรกุลวิทย์, นางสาว ดวงรัตน์ ชุติมา

กุมภาพันธ์ 2533 - กรกฎาคม 2534

03005569/I การประเมินรูปแบบการให้คำปรึกษาเรื่องยาแก่ผู้ป่วยนอกของโรงพยาบาลราชบุรี

-

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองโรงพยาบาลภูมิภาค โรงพยาบาลราชบุรี

นาย อภิชาติ เพ่งเรืองโรจนชัย, นาย พรชัย วีระเศรษฐศิริ

ตุลาคม 2533 - ธันวาคม 2534

03005570/I -

The Investigation of Antimutagenicity in Thai Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง อุษณีย์ วินิจเขตคำนวณ, นาง นภาพร โออริยกุล, นาย อำนาจ มีเวที

ตุลาคม 2533 - ตุลาคม 2535

03005571/I -

Evaluation of the Mutagenesis of Shallot (Allium ascalonicum).

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง อุษณีย์ วินิจเขตคำนวณ, นาย วิชัย วงศ์ไชย, นาย ประหยัด พันธศรี

มีนาคม 2534 - มีนาคม 2535

03005572/I Susceptibility Testing of E. histolytica to Bruceins Extracted from Brucea javanice (L) Merr.

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน

นาย สวณัฐ ธาระวานิช, นาง พรทิพย์ ชัยมณี, นาง นิตยา ธรรมพาเลิศ

กันยายน 2533 - กันยายน 2535

03005573/I การสกัดสีจากซังข้าวโพดพันธุ์สีม่วง

Extraction of Colorants from the Cob of Violet Corn.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร

นาง วิไลลักษณ์ รัตอาภา, นาง วิภา สุโรจนะเมธากุล

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2534

03005574/I การศึกษาคุณสมบัติของสารประกอบในฟังไจสมุนไพรสกุลแกนโนเดิมมา

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

ว่าที่ ร.ต. ปรีชา กลิ่นเกษร, นาง อุบลรัตน์ ศรีอรุณ

มกราคม 2534 - ตุลาคม 2536

03005575/I การวิจัยเพื่อพัฒนาน้ำยาตรวจโทรเปนอัลคาลอยด์โดยวิธี ELISA

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง อ้อมบุญ ล้วนรัตน์, นางสาว ปริ่มเฉนียน มุ่งการดี

กันยายน 2534 - กันยายน 2535

03005576/I การศึกษาองค์ประกอบเคมี คุณสมบัติต้านมะเร็ง และผลต่อระบบภูมิคุ้มกันของหญ้าปักกิ่ง

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง วีณา จิรัจฉริยากูล, นางสาว ปริ่มเฉนียน มุ่งการดี, นาง พรทิพา พิชา

พฤษภาคม 2532 - พฤษภาคม 2535

03005577/I การพัฒนาตำรับยาโออาร์เอส

ORS Product Development.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาย สมพล ประคองพันธ์, นางสาว กฤษณา ไกรสินธุ์, นาย ทรงศักดิ์ ศรีอนุชาต

มกราคม 2534 - มกราคม 2535

03005578/I การทำน้ำสกัดกระเทียมให้แห้งด้วยวิธีฟรีซดรายด์

Freeze-Drying of Garlic Extract.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาย สมพล ประคองพันธ์

มีนาคม 2534 - มีนาคม 2535

03005579/I การศึกษาการละลายของยาไอบูโปรเฟน

Solubility of Ibuprofen.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาย สมพล ประคองพันธ์

2534 - 2534

03005580/I การศึกษาคุณภาพและประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ป้องกันแสงแดดในคนไทย

The Studies on Property and Efficacy of Sunscreen Products in Thais.

-

นางสาว พิมลพรรณ พิทยานุกูล

กุมภาพันธ์ 2532 - กุมภาพันธ์ 2534

03005581/I การพัฒนาสารสกัดจากข่าเพื่อเป็นยาฆ่าเชื้อและสารกันเสีย

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาง มาลิน จุลศิริ, นางสาว พาณี บุญเสนอ, นาง สมใจ นครชัย, นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร

พฤศจิกายน 2533 - ตุลาคม 2536

03005582/I **พัฒนาการตรวจสอบเพื่อค้นหาสารจากพืชที่มีศักยภาพทาง ด้านการปรับปรุงภูมิคุ้มกัน**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นางสาว ปริ่มเฉนียน มุ่งการดี, นาง มาลิน จุลศิริ, นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร

มีนาคม 2533 - กันยายน 2534

03005583/I **ฤทธิ์ลดน้ำตาลในเลือดของน้ำสกัดรากเตยหอม II : หนูเบาหวาน**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นางสาว เพ็ญโฉม พึ่งวิชา, นางสาว อรวรรณ เรืองสมบูรณ์, นางสาว วิสุดา สุวิทยาวัฒน์, นาง ยุวดี วงษ์กระจ่าง

ธันวาคม 2531 - ธันวาคม 2532

03005584/I **การศึกษาสมบัติทางเคมีของสีผสมอาหารและการวิเคราะห์สีในอาหารบางชนิด**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง รัตนา มหาชัย, นาย วิรัช ว่องพัฒนากุล

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2534

03005585/I **การวิเคราะห์ VFA ของน้ำยางสด โดยการวัดความสามารถของการนำไฟฟ้า**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง สุนันทา เฮงรัศมี, นาง ชุติมา คูคู่สมุทร

มกราคม 2534 - ธันวาคม 2534

03005586/I **สารประกอบเคมีในพญารากดำ**

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง สุภาลักษณ์ ปรัชชญาสิทธิกุล, นาง จินดา แต้มบรรจง, นาง สุนันท์ ชัยนะกุล

พฤศจิกายน 2533 - กุมภาพันธ์ 2535

03005587/I **การศึกษาเปรียบเทียบแอนติฟอสฟอไลเปสเอทู ของพิษงูแมวเซาและพิษงูเห่า**

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง สายสนม ธรรมพิทักษ์, นาง นฤมล พักมณี, นาง สุภาลักษณ์ ปรัชชญาสิทธิกุล

ตุลาคม 2533 - กุมภาพันธ์ 2535

03005588/I **การศึกษาทางคุณภาพวิเคราะห์หาแร่ธาตุบางชนิดในดินที่เพาะปลูกฝิ่น**

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง นิรันดร์ บุญอิงเพริศพงศ์

มกราคม 2534 - ธันวาคม 2536

03005589/C **การศึกษาลักษณะคุณสมบัติของน้ำในคลองบางเขนใหม่บริเวณใกล้เคียงสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ**

-

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
นาง กรรณิการ์ ดิษยวงศ์, นาย ณรงค์ ผังวิวัฒน์
ตุลาคม 2533 - กันยายน 2535

03005590/I การศึกษาเปรียบเทียบปริมาณตะกั่วในเส้นผม ระหว่างนักเรียนสายสามัญและนักศึกษาช่างสาขาต่าง ๆ ในกรุงเทพมหานคร

-
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร
นาง กรรณิการ์ ดิษยวงศ์, นาย ณรงค์ ผังวิวัฒน์
ตุลาคม 2533 - ตุลาคม 2534

03005591/I การศึกษาฤทธิ์ต้านจุลินทรีย์ก่อโรคผิวหนังของสมุนไพรในภาคใต้

-
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์
นาย ณรงค์ สุภาวิตา, นางสาว เมตตา องค์สกุล, นาง ถนอมจิต สุภาวิตา, นาง อรุณพร อิฐรัตน์
ตุลาคม 2533 - กันยายน 2535

03005592/I การใช้ต้นเหงือกปลาหมอกับโรคผื่นคัน

A Study on Acanthus ebracteatus for Eczema.
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์
นาย สนั่น ศุภธีรสกุล, นางสาว ศรีรัตน์ กสิวงศ์, นาย ธวัชชัย เชื้อประไพศิลป์
ตุลาคม 2534 - กันยายน 2535

03005593/I การสำรวจผลของยาชงใบชุมเห็ดเทศในการเป็นยาระบาย

Survey of Cassia alata Leaves Infusion as Laxative.
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์
นาง ถนอมจิต สุภาวิตา, นาง สุปรียา ยืนยงสวัสดิ์, นาง อรุณพร อิฐรัตน์, นางสาว ศรีรัตน์ กสิวงศ์
ตุลาคม 2533 - กันยายน 2534

03005594/I การศึกษาฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาของสารที่สกัดจากสมุนไพรไทยที่มีฤทธิ์ลดน้ำตาลในโลหิต

Studying Hypoglycemic Activity of Crude Extract from Thai Medicinal Plants.
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์
นาง อรุณพร อิฐรัตน์, นาย นิวัติ แก้วประดับ, นาง มาลินี วงศ์นาวา, นางสาว ศรีรัตน์ กสิวงศ์, นาย สนั่น ศุภธีรสกุล
กุมภาพันธ์ 2534 - มกราคม 2536

03005596/I การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างระดับสารจิบเบอเรลลินที่ปลายยอดกับการออกดอกของมะม่วงพันธุ์เขียวเสวย โดยใช้เทคนิคทาง HPLC และทางชีววิทยา

-
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี
นาง สุพรรณา ทิวากรพรรณราย, นาย นิรันดร์ จันทวงศ์, นาง พัฒนา อนุรักษ์พงศธร
ตุลาคม 2534 - กันยายน 2537

03005597/C สารเคมีจากมหาหงส์ที่มีผลต่อยุง

Effects of the chemical constituents from Hedychium speceis (Zingiberaceae) on mosgucto (Aedes Aegypti).
สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏภูเก็ต
นางสาว อุมา ประวัติ
ตุลาคม 2533 - พฤศจิกายน 2536

03005598/I **การวิจัยและพัฒนายารักษาโรคมะเร็งจากสมุนไพรทองพันชั่ง Rhinocanthus nasutus Kurz. : 1 การวิจัยทางปรีคลินิค โครงการย่อยที่ 2 การศึกษาคุณสมบัติต้านมะเร็งของสมุนไพรทองพันชั่ง**

-

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

นาง พรทิพา พิชา, นางสาว กัลยา ปรีชานุกูล, นาย มติ เหรียญกิจการ, สพ.ญ. เพียงใจ คูประดินันท์

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2537

03005600/I **ศักยภาพการก่ออันตรายของผลิตภัณฑ์ถั่วเหลืองหมักในประเทศไทยที่ศึกษาด้วยการทดสอบระยะสั้น Salmonella/Microsomal Mutagenicity Test.**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยโภชนาการ

นาย แก้ว กังสดาลอำไพ, นาง วรรณี คูสำราญ

มกราคม 2533 - พฤษภาคม 2534

03005601/I **สังเคราะห์สาร 2,4,3',5'- Tetrahydroxy Stilbene สารออกฤทธิ์ในการถ่ายพยาธิจากปรกหาด**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย วุฒิชัย นุตกุล, นาง อังคณา หิรัญสาลี, นางสาว กรองแก้ว เนาสราญ

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2536

03005602/I **โครงการวิจัยเพื่อพัฒนายาจากสมุนไพรสู่ชุมชนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ**

Drug Development from Medicinal Plants for Community in the North-East.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย กมล สวัสดีมงคล, ม.ล. ปุณฑริก จรูญโรจน์, นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นางสาว อรนุช ลันโทมรัตนะ, นางสาว อัญชลี จูฑะพุทธิ, นาย ธวัชชัย เหล่าแพทยกิจ, นางสาว สุธิดา ไชยราช

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2534

03005603/I **การสำรวจและรวบรวมพันธุ์พืชสมุนไพรในวัดของกรุงเทพมหานคร**

Exploration and Collection of medicinal Plants in Monasteries of Bangkok.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษศาสตร์

นาย ดรุณ เพ็ชรพลาย, นาง จารีย์ บันสิทธิ์, นาง ณฉัตรา จันทร์สุวานิชย์, นาย ชาตรี ชาญประเสริฐ

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2538

03005604/I **การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์ของหญ้าหนวดแมว**

Phannacokinetic Studies of Orlhosiphon aristatus.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย ธีระวุธ ปิ่นทอง, นางสาว อำไพ หมั่นโฮ้ง

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2535

03005605/I **การศึกษาทางเภสัชเวทของสมุนไพรไทย**

The Pharmacognostical Study on Thai Medicinal Plants.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ประนอม เดชวิศิษฎ์สกุล, นาง นฤมล มงคลชัยภักดิ์, นางสาว อารมณ์ พิชิตการค้า, นาง วนิดา จันทรเทพเทวัญ

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2538

03005606/I **การทดสอบความเป็นพิษเฉียบพลันของสมุนไพรและยาตำรับแผนโบราณในสัตว์ทดลอง**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นางสาว วราพร จิรจริยาเวช, นางสาว อัญชลี จูฑะพุทธิ, ม.ล. ปุณฑริก จรูญโรจน์, นางสาว สุธิดา ไชยราช

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2538

03005607/I ศูนย์ข้อมูล สมุนไพรพืชพิษและการแพทย์แผนโบราณ

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นางสาว ธารทิพย์ ภาสบุตร, นางสาว สุธิดา ไชยราช

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2536

03005608/I ฤทธิ์ต้านเชื้อจุลินทรีย์ของสารสกัดจากพืชในสกุล Phyllanthus

Antimicrobial Activity of Cruds Extract from Phyllanthus spp.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ธิดารัตน์ บุญรอด, นาง ณฉัตรา จันทร์สุวานิชย์

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2535

03005609/I การพัฒนาครีม capsaicin รักษาโรคงูสวัดและเริ้อนกวาง

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง มาลี บรรจบ

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2534

03005610/I การศึกษาวิจัยคุณภาพของยาเม็ด โค-ไตรมอกซาโซล โดยวิธีสเปคโตรโฟโตรเมตริค

Study of the Quality of Co-trimoxazols Tablets by Spectrophotometric Method.

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ ชลบุรี

นางสาว จตุพร เจนศิลป์

ธันวาคม 2533 - กันยายน 2534

03005611/I ระดับปกติของเอนไซม์โคลีนเอสเตอเรสในเซรุ่มของประชากรปกติในเขตจังหวัดชลบุรี

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ ชลบุรี

นางสาว วราพร ชลอำไพ, นางสาว ลักษณา ลือประเสริฐ

2534 - 2534

03005612/I การหาปริมาณนิโคตินในควันบุหรี่ด้วยวิธี Gas Chromatography

The Determination of Nicotine in Cigarette Smoke by Gas Chromatography.

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา กองวิเคราะห์

นาย สมยศ ทัดเทียม, นางสาว อัจฉราพรรณ พูนพนิช

เมษายน 2535 - กันยายน 2536

03005613/I ศึกษาคุณภาพน้ำในเขตอนุรักษ์แหล่งน้ำเพื่อการประปา

Water Quality Study of Reserve Source for Water Work.

การประปานครหลวง กองควบคุมคุณภาพน้ำ

นาย ปรีชา เจาฑานนท์, นาง จงกลนี อาศุเวทย์, นางสาว กาญจนา ฟูตระกูล

มกราคม 2534 - กันยายน 2536

03005614/I ศึกษาคุณภาพแหล่งน้ำดิบใหม่จากลุ่มแม่น้ำท่าจีนและแม่กลอง

Second Raw Water Source Study on Tha Chin and Mas Klong.

การประปานครหลวง กองควบคุมคุณภาพน้ำ

นาย ธำรง ธรรมเกษม

มกราคม 2534 - ธันวาคม 2534

03005615/I ศึกษาปริมาณสารตะกั่ว ในแม่น้ำเจ้าพระยา คลองประปาและน้ำประปา

Quantity of Lead in the Chao Praya River RW-canal and Treated Water.

-

การประปานครหลวง กองควบคุมคุณภาพน้ำ

นาย โชคดี ศิระกุล

พฤษภาคม 2534 - สิงหาคม 2534

03005616/C กลวิธานการทำงานของสารกำจัดศัตรูพืชบางชนิ ต่อกระบวนการสังเคราะห์ด้วยแสงและการหายใจระดับเซลล์ ของพืชและสัตว์ในระบบนิเวศน้ำจืด

Mechanism of Action of Pesticides on Photosynthesis and Cellular Respiration of Plants and Animals of Aquatic Ecosystem.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาย มณฑล สงวนเสริมศรี, นาย วิทยา จันทสูตร, นาง พาลาภ ตันติยาสวัสดิกุล

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2535

03005617/I การพัฒนาวิธีวิเคราะห์ Enzyme-linked Immunosorbent Assay สำหรับการหาปริมาณ Colchicine ในต้นดองดึง

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นางสาว วิมลมาศ ลิปิพันธ์, นาย วันชัย ดีเอกนามกูล

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2535

03005618/I การหาค่าดัชนีสัมพันธ์ของความเข้มข้นของยาธีโอฟิลลีน ระหว่างน้ำลายกับพลาสม่าในคนไทย

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

-

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2535

03005619/I การใช้ประโยชน์ของซิลิกาเป็นสารตัวเติมเสริมแรงในยางผสมสูตร

Utilization of Silica as Reinforcement Filler in Rubber Compounds.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อรุณี คงศักดิ์ไพศาล, นาย นิพนธ์ วงศ์วิเศษสิริกุล

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2535

03005620/I การสำรวจชนิดและปริมาณสารเคมีที่ใช้สอนวิเคราะห์และวิจัยในบริเวณเกษตรกลางบางเขน

-

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาพันธุศาสตร์

นาง อมรา คัมภิรานนท์, นาง พรรณี พักคง

2535 - 2536

03005621/I ปฏิกิริยาลิธิเอชันและปฏิกิริยาการแตกออกของไซคลิกอีนอลอีเธอร์

Lithiation and Ring-opening Reaction of Cyclic Enol Ether.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วิวัฒน์ หาญวจนวงศ์

เมษายน 2535 - เมษายน 2536

03005622/I ผลของสารบอแรกซ์ ต่อโครงสร้างของไตและการฝังตัวของตัวอ่อน และการพัฒนาการของตัวอ่อนในหนู Mice

Effect of Sodium Borate on Kidney Structure, Implantation and Development of Embryo in Mice.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยา

นางสาว อำพา เหลืองภิรมย์, นาง อมรา วินิจสานันท์

กุมภาพันธ์ 2535 - กุมภาพันธ์ 2536

03005623/I การหาค่าอ้างอิงทางเคมีคลินิกของประชากรในจังหวัดขอนแก่น และจังหวัดใกล้เคียง

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเทคนิคการแพทย์ ภาควิชาเคมีคลินิค

นางสาว พัชรี เจียรนัยกูร, นาง เยาวลักษณ์ ธีระเจตกูล, นาง นงนุช เศรษฐเสถียร, นาย วิสุทธิ์ กังวานตระกูล, นาย ธีระชัย ธนานันต์, นาย สุขชัย จารุธัญลักษณ์, นางสาว เต็มดวง ลิ้มไพบูลย์

2535 - -

03005624/C การศึกษาการย้อมสีแฟลเจลลาโดยวิธีดูสด

The Study of Flogella Staining by Wet Mount Technic.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเทคนิคการแพทย์ ภาควิชาจุลชีววิทยาคลินิค

นางสาว อรุณวดี ชนะวงศ์, นางสาว เกษแก้ว เพียรทวีชัย, นาย โชติชนะ วิลัยลักษณคณา, นาง จุณจันทน์ วิลัยลักษณคณา

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2535

03005625/I การยอมรับของแพทย์และผู้ป่วยต่อรูปแบบการพัฒนาเป็นยาเม็ดขมิ้นชัน

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะพยาบาลศาสตร์ ภาควิชาการพยาบาลสาธารณสุขศาสตร์

นาย ปัตพงษ์ เกษสมบูรณ์, นาง สุพัตรา ชาติบัญชาชัย, นาง สมทรง ณ นคร, นาย ชาญชัย จารุภาชน์, นางสาว เจนจิรา เรืองชัยจตุพร

มกราคม 2535 - ธันวาคม 2535

03005626/I การศึกษาฤทธิ์ต้านไวรัสตับอักเสบบีและฤทธิ์ต้านพิษต่อตับของลูกใต้ใบและหญ้าใต้ใบ

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง พิศมัย เหล่าภัทรเกษม, นาง บังอร ศรีพานิชกุลชัย, นาย วีรพล คู่คงวิริยพันธุ์

สิงหาคม 2535 - สิงหาคม 2536

03005627/C การพัฒนาระบบเภสัชกรรมบริการในหอผู้ป่วยของโรงพยาบาลศรีนครินทร์

Development of Ward Pharmacy Service in Srinagarind Hospital.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะแพทยศาสตร์

นาง ปรียา อารีมิตร, นางสาว อุษา ศรีปัญญาวิชญ์, นางสาว รัชฎาพร วิสัย, นาย วีระชัย โควสุวรรณ, นางสาว อรวรรณ แก้วกุลชัย

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2536

03005628/I คุณภาพของ Chlorpheniramine ชนิดน้ำเชื่อม ที่มีใช้ ในโรงพยาบาล

Quality of Chlorpheniramine Syrup used in Hospitals.

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ฉันทนา อารมย์ดี, จันทนา อังกิติตระกูล

มกราคม 2535 - ธันวาคม 2535

03005629/I **ฤทธิ์ลดการอักเสบและสารสำคัญของว่านหัวน่วม**

Antiinflammatory Activity and Active Constituents of Gynura Integrifolia.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชพฤกษศาสตร์ และเภสัชวินิจฉัย

นาย ชยันต์ พิเชียรสุนทร, มุกดา จิตเจริญธรรม

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2539

03005630/I **การศึกษาคุณสมบัติความเป็นด่างของขวดแก้ว Type II ที่นำมาใช้บรรจุยาฉีดชนิดต่าง ๆ ซ้ำ**

The Study of the Alkalinity Property of the Reused Glass Bottle Type II in Some Parenteral...

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นางสาว เจนจิรา เรืองชัยจตุพร, นาง นิ่มนวล มัยคุณอุปถัมภ์, นาย เดชพล ปรีชากุล, นาย สุรสิทธิ์ วัชระสุขโพธิ์, นาง ดลฤดี สงวนเสริมศรี, นาง สุพัตรา ชาติบัญชาชัย

ตุลาคม 2534 - สิงหาคม 2535

03005631/I **การสำรวจและเก็บตัวอย่างพันธุ์ไม้สมุนไพรบริเวณแม่สอย (ตอนที่ 1)**

Survey and Herbarium of Medicinal Vascular Flora of the Mae Soi Valley.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาง สมพร ภูติยานันต์

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2537

03005632/I **การศึกษาความเป็นไปได้ของยาลดความดันโลหิตบางชนิด สำหรับใช้ในระบบควบคุมการปลดปล่อยตัวยาผ่านผิวหนัง**

-

-

-

เมษายน 2535 - เมษายน 2537

03005633/I **ตำรับยาต้านจุลินทรีย์สำหรับทาภายนอก จากขมิ้นเครือ (Acangelisia flava)**

Antimicrobial Formulations for External Use from Acangelisia flava.

-

นาง พาณี ศิริสะอาด, นางสาว สุพร จารุมณี, นาง สิริพร บูรพาเดชะ, นาง ศิริพร โอโกโนกิ

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2536

03005634/I **สารต้านแบคทีเรียจากสมอดีงู (Terminalia citrina)**

Antibacterial Compounds from Terminalia citrina.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง สิริพร บูรพาเดชะ

กุมภาพันธ์ 2535 - กุมภาพันธ์ 2536

03005635/C **การปลดปล่อยเวอราพามิลออกจากฟิล์มพอลิเมอร์ชนิดไม่ละลายน้ำ**

Release of Verapamil from Hydropholic Polymer Films.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ภูริวัฒน์ ลี้สวัสดิ์, นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2535

03005636/I **การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อคุณสมบัติทางเคมีกายภาพ ของยาพื้นครีมที่เตรียมโดยวิธีประหยัดพลังงาน**

The Study of Factors Affecting the Physicochemical Properties of Cream Bases Prepared by Low Energy..

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง พิมพร ลีลาพรพิสิฐ, นางสาว สุพร จารุมณี

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2535

03005637/I **ผลของสารเพิ่มการแทรกซึมยาบางชนิด ที่มีต่อการปลดปล่อยตัวยาออกจากเมธิลซาลิไซเลทครีม และอินโดเมธาซินครีม**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นางสาว ลัดดา วงศ์พายัพกุล, นาง ดวงพร เหลี่ยวไชยพันธุ์

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2535

03005638/I **การเตรียมและประเมินผล Theophylline Micropellets ที่ออกฤทธิ์เนิ่น (ตอนที่ 1)**

Preparation and Evaluation of Theophylline Sustained Release Micropellets, Part I.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาง พาณี ศิริสะอาด, นางสาว สุพร จารุมณี, นาย ภูริวัฒน์ ลี้สวัสดิ์, นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์

ตุลาคม 2534 - ตุลาคม 2537

03005639/I **การพัฒนาผลิตภัณฑ์ยา เพื่อใช้รักษาโรคผิวหนังบางชนิด จากสมุนไพรในตระกูล Labiatae**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง ศิริพร โอโกโนกิ, นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์

เมษายน 2535 - มีนาคม 2537

03005640/I **บทบาทของ Piperine ในการเสริมการออกฤทธิ์ของยา**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นาง ภาวิณี ปิยะจตุรวัฒน์

2534 - 2535

03005641/I **ผลของเบาหวานต่อการทำลายของตับ**

Influence of Chemical Diabetes on Hepatic Drug Metabolism.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย อำนวย ถิฐาพันธ์, นางสาว ธีรพร ผู้พัฒน์

ธันวาคม 2534 - สิงหาคม 2537

03005642/I **Effects on Dietary Fiber on Paracetamol Bioavailability.**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง กิตติมา ศรีวัฒนกุล, นาย กำพล ศรีวัฒนกุล, นาง กรองทอง ยุวถาวร, นางสาว ปลื้มจิต ภาณุโสภณ

กรกฎาคม 2534 - พฤษภาคม 2536

03005643/I -

A Comparative Clinical Trial of Artemether, Artesunate and Quinine/Tetracycline in Patients with Uncomplicated Falciparum Malaria.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน

นาง จันทรา เหล่าถาวร, นางสาว เกศรา ณ บางช้าง, นางสาว อรทัย ธนวิบูลย์

เมษายน 2534 - มีนาคม 2536

03005644/I **Pharmacokinetics of Quinine in Cirrhosis.**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน

นาง จันทรา เหล่าถาวร, นาย คม สุคนธสรรพ์, นางสาว เกศรา ณ บางช้าง, นาย ภัทรายุทธ ออประยูร

ตุลาคม 2534 - ตุลาคม 2535

03005645/I -

Pharmacokinetics of Artemether in Falciparum Malaria.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน

นาง จันทรา เหล่าถาวร, นางสาว เกศรา ณ บางช้าง, นาย คม สุคนธสรรพ์, นางสาว อรทัย ธนวิบูลย์

ตุลาคม 2534 - ตุลาคม 2535

03005646/I -

Comparative Clinical Trial of Artemether and Quinine in Severe Malaria.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน

นาง จันทรา เหล่าถาวร, นาย คม สุคนธสรรพ์

เมษายน 2535 - มีนาคม 2537

03005647/I Effect of Mefloquine on ECG.

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน

นาง จันทรา เหล่าถาวร, นางสาว เกศรา ณ บางช้าง, นาย ประสาท เหล่าถาวร

เมษายน 2534 - เมษายน 2535

03005648/I -

Pharmacokinetics of Artesunate in Falciparum Malaria.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน

นาง จันทรา เหล่าถาวร, นางสาว อรทัย ธนวิบูลย์, สุวรรณี ธรรมเสรีกุล

เมษายน 2534 - เมษายน 2536

03005649/I In Vitro Monitoring of Drug Sensitivity in Patients with Uncomplicated Falciparum Malaria.

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน

นาง จันทรา เหล่าถาวร, สุวรรณี ธรรมเสรีกุล

เมษายน 2534 - เมษายน 2536

03005650/I ประสิทธิภาพการรักษามาลาเรีย ที่มีอาการรุนแรงด้วยยาควินนินหรืออาทีซูเนท หรืออาทีมีเธอร์

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน ภาควิชาอายุรศาสตร์เขตร้อนคลีนิคและรพ.เวชศาสตร์เขตร้อน

นาย ศรชัย หลูอารีย์สุวรรณ, นาย กวี ชินศาสวัต, นาง ศิริวรรณ วนิชชานนท์, นาย ชัยสิน วีรวรรณ, นาย พลรัตน์ วิไลรัตน์

มกราคม 2535 - ธันวาคม 2536

03005651/I การเปรียบเทียบประสิทธิภาพของยา Mefloquine doxycycline กับยา Artesunate-doxycycline ในผู้ป่วยมาลาเรียฟัลซิปารัมมาลาเรียที่มีอาการไม่รุนแรง

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน ภาควิชาอายุรศาสตร์เขตร้อนคลีนิคและรพ.เวชศาสตร์เขตร้อน

นาย ศรชัย หลูอารีย์สุวรรณ, นาย กวี ชินศาสวัต, นาง ศิริวรรณ วนิชชานนท์, นาย ชัยสิน วีรวรรณ, นาย พลรัตน์ วิไลรัตน์

มกราคม 2535 - ธันวาคม 2536

03005652/I -

Study of Four Thai Medicinal Herbs as Individuals and Combination for Anti-snake Venoms.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน ภาควิชารังสีไอโซโทปเขตร้อน

นาย ชาญณรงค์ แสงหิรัญ, นาง อ้อมบุญ ล้วนรัตน์, นาง กอปร์กิจ ศรีสุขวัฒน์

พฤษภาคม 2533 - เมษายน 2537

03005653/I **การสังเคราะห์สารประกอบเอชเอ็มพีเอโอ เพื่อยึดจับ เป็นสารประกอบเชิงซ้อนระหว่างเทคนีเซียม 99-เอ็ม และ เอชเอ็มพีเอโอ และการแยกสารประกอบบริสุทธิ์**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ภาควิชารังสีวิทยา

นางสาว ถาวร ใจเพ็ชร, นางสาว พวงรัตน์ บูรณพงษ์, นาย ร่มไทร สุวรรณิก

กันยายน 2534 - กันยายน 2535

03005654/I Efficacy in Treatment of Burn and Toxicity Study of Aloe vera Gel Preparing with Preservative.

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นาง สุวรรณ ธีระวรพันธ์, นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร

- - มิถุนายน 2535

03005655/C **ฟลาโวนอยด์ จากใบผ่าเสี้ยน**

Flavonoids from the Leaves of Vitex Canescens Kurz.

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อภิชาต สุขลำราญ

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03005656/I **การสังเคราะห์สารประกอบโบรอน เพื่อใช้รักษามะเร็ง โดยกระบวนการดูดกลืนนิวตรอน**

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์

นาง จินดา แต้มบรรจง, นาง สุภาลักษณ์ ปรัชชญาสิทธิกุล, นาง สายสนม ธรรมพิทักษ์, นาง สุนันท์ ชัยนะกุล

2530 - 2535

03005657/I **ปฏิกิริยาของ 2-,-3 และ 4- Phenylpyridine-1-oxides กับ 2-thiobarbituric Acid ใน Acetic Anhydride.**

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง สุภาลักษณ์ ปรัชชญาสิทธิกุล

2535 - 2536

03005658/C **การหาปริมาณสารหนูและโลหะหนัก ในผลิตภัณฑ์จากทะเลสาบสงขลา**

The Determination of Arsenic and Heavy Metals in Products of Songkhla Lake.

มหาวิทยาลัยทักษิณ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ประดิษฐ์ มีสุข

ตุลาคม 2534 - กรกฎาคม 2535

03005659/I -

Evaluation of Methylcellulose Solutions and Carbopol Solutions as Viscous Vehicles for Ketoconazole Eye Drops.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นางสาว อรุณศรี สุนทรพิธ, นางสาว นัฏฏา สุจิรพันธ์

มิถุนายน 2535 - มีนาคม 2536

03005660/I **การศึกษาการเสื่อมสภาพของพอลิเอธิลีน โดยใช้ฟูเรียร์ทรานสฟอร์มอินฟราเรดสเปคโตร โพโตมิเตอร์**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยีการยางและพอลิเมอร์
นาย เจริญ นาคะสรรค์
ตุลาคม 2534 - กันยายน 2535

03005661/I **ศึกษาการแพร่กระจายและการสะสมของปริมาณโลหะหนักบางชนิดบริเวณชุมชนชายฝั่งทะเลภาคตะวันออก**

-
มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี
นางสาว อรุณี เทอดเทพพิทักษ์
มกราคม 2535 - พฤศจิกายน 2535

03005662/I **การหาผลิตภัณฑ์ทางธรรมชาติและฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาจากสัตว์ทะเลที่ไม่มีกระดูกสันหลังบางชนิด**

-
-
นางสาว ประภาพรรณ เตชะเสาวภาคย์
ตุลาคม 2534 - กันยายน 2535

03005663/I **รูปแบบการสั่งจ่ายยาปฏิชีวนะกลุ่ม Cephalosporins ชนิดฉีดในโรงพยาบาลตากสิน**

Prescribing Pattern of Parenteral Cephalosporins at Taksin Hospital.
กรุงเทพมหานคร โรงพยาบาลตากสิน สาขาเภสัชกรรม
นางสาว พวงเพ็ญ สร้อยสนธิ์, นาย บรรหาร จิระศรีปัญญา, นาง เฉลิมศรี ภุมมางกูร
มิถุนายน 2535 - กุมภาพันธ์ 2536

03005664/I **สารเคมีจากมหาหงส์ที่มีผลต่อยุง**

Effects of the Chemical Constituents from Hedychium Species (Zingiberaceae) on Mosquitoes.
สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏภูเก็ต
นางสาว อุมา ประวัติ
มิถุนายน 2535 - พฤษภาคม 2535

03005665/I **โครงการติดตามอาการไม่พึงประสงค์จากการใช้ยาต้านจุลชีพสำหรับผู้ป่วยในโรงพยาบาลราชวิถี**

Adverse Drug Reactions Monitaring Program on Antimicrobial Drugs for in-Patient at Rajvithi.
กรมการแพทย์ โรงพยาบาลราชวิถี กลุ่มงานเภสัชกรรม
ภญ. เทียมจันทร์ ลีพึ่งธรรม, ภญ. อารีย์ ตองเรียน, ภญ. มยุรี โคปาละสุต
2535 - -

03005666/I **การรักษาการเสพติดเฮโรอีนโดยใช้สารดัยนอร์ฟีน**

-
กรมการแพทย์ สถาบันธัญญารักษ์
นาย สุจินต์ ผลากรกุล, นาย ประดิษฐ สินธวณรงค์, นาย ธำรง ทัศนาญชลี, นาย เวสารัส เวสสโกวิท, นาย ธงชัย อุ่นเอกลาภ
2535 - -

03005667/I **การศึกษาคุณสมบัติต้านมะเร็งของเห็ดหมื่นปี**

-
กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ
นาง พรทิพา พิชา, นาย มติ เหรียญกิจการ, สพ.ญ. เพียงใจ คูประดินันท์, นางสาว ผ่องพรรณ ศิริพงษ์, นาง สุทธพรรณ ตรีรัตน์
ตุลาคม 2534 - กันยายน 2538

03005668/I **ติดตามประสิทธิภาพของ Mefloquine 1,000 มก. ในการรักษาหายขาดเชื้อมาลาเรีย P.falciparum ในระดับสนามที่จังหวัดตาก**

-

กรมควบคุมโรค สำนักโรคติดต่อนำโดยแมลง สำนักงานควบคุมโรคติดต่อนำโดยแมลง เขตที่ 1 พระพุทธบาท

นางสาว อาภรณ์ เหล่ามีผล

ธันวาคม 2534 - มิถุนายน 2535

03005669/I **การศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพของยาอาร์ทีซูเนทและยาอาร์ทีมีเธอร์ เมื่อใช้ร่วมกับยาเมโฟลควิน ในการรักษาฟัลซิปารัมมาลาเรีย ซึ่งดื้อต่อยารักษาในบริเวณภาคตะวันออกของประเทศไทย**

-

กรมควบคุมโรค สำนักโรคติดต่อนำโดยแมลง สำนักงานควบคุมโรคติดต่อนำโดยแมลง เขตที่ 5 นนทบุรี

นาง กรองทอง ทิมาสาร, นาย สงคราม งามปฐม, นาง เสาวนิต วิชัยขัทคะ, นาย จีรพัฒน์ สิริชัยสินธพ, นาง สุวรรณา ตันโสภาลักษณ์, นาย ชาติชาย ปาละนันท์

พฤษภาคม 2535 - กรกฎาคม 2536

03005670/I -

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน ภาควิชากุมารเวชศาสตร์เขตร้อน

นาง อรุณี ทรัพย์เจริญ, นาง วังวโรทัย สิงหศิวานนท์, นางสาว พนอศรี อัตตนาถ, นาย แทน จงศุภชัยสิทธิ์, นางสาว วันทนา บุพโพดม

พฤศจิกายน 2534 - พฤศจิกายน 2535

03005671/I **การศึกษาประสิทธิภาพของยาถ่ายพยาธิในฟอร์มต่าง ๆ**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองพยาธิวิทยาคลินิก

นางสาว ภารดี มามีชัย, นาย ปรีชา ปัญญารักกิจ, นาย ไพศาล อิ้มพัฒน์

ธันวาคม 2534 - กันยายน 2535

03005672/I **การทดลองผลิตสารสกัดจากหญ้าหนวดแมวในระดับอุตสาหกรรมขนาดย่อม**

Production on Large Scale of Orthosiphon Aristatus Extract.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพิษวิทยาและความปลอดภัย

นาง นาถฤดี สิทธิสมวงศ์, นางสาว จรัสศรี เรืองสุขศรีวงศ์, นาย วิสุทธิ์ อ่อนเถื่อน

มกราคม 2534 - กรกฎาคม 2536

03005673/I **การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชของเจตมูลเพลิงแดง**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายเภสัชเวท

นาง นฤมล มงคลชัยภักดิ์

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2536

03005674/I **การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อของระย่อมแดง**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายเภสัชเวท

นาง นฤมล มงคลชัยภักดิ์

เมษายน 2535 - มีนาคม 2537

03005675/I **การพัฒนารูปแบบยาเตรียมรักษาโรคเริมและแผลแอฟทัสจากพญายอ**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง มาลี บรรจบ

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2536

03005676/I การพัฒนายาขับลมจากยาสามัญประจำบ้านแผนโบราณ

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง มาลี บรรจบ

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2535

03005677/I การทดลองผลิตสารสกัดจากหญ้าหนวดแมวในระดับอุตสาหกรรมขนาดย่อม

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพิษวิทยาและความปลอดภัย

นาง นาถฤดี สิทธิสมวงศ์, นางสาว จรัสศรี เรืองสุขศรีวงศ์, นาย วิสุทธิ์ อ่อนเถื่อน

ธันวาคม 2533 - กันยายน 2535

03005678/I การพัฒนายาหญ้าหนวดแมว

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพิษวิทยาและความปลอดภัย

นาง นาถฤดี สิทธิสมวงศ์, นางสาว จรัสศรี เรืองสุขศรีวงศ์

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2536

03005679/I พิษเรื้อรังของสารสกัดหญ้าหนวดแมว

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพิษวิทยาและความปลอดภัย

นาง นาถฤดี สิทธิสมวงศ์, นาย วิสุทธิ์ อ่อนเถื่อน, นาง เอมมนัส อัตตวิชญ์, นาง พัช รักษามั่น, นางสาว ปราณี จันทเพ็ชร์

กันยายน 2534 - มีนาคม 2536

03005680/I การศึกษาสารสำคัญในสมุนไพรไทยที่ใช้เป็นยาขับปัสสาวะ

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย วุฒิชัย นุตกุล

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2539

03005681/I การศึกษาฤทธิ์ในการขับปัสสาวะของสารบริสุทธิ์ของหญ้าหนวดแมว

Diuretic Activity of Chemical Component of Orthosiphon Aristatus (Bl.) Mig.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นางสาว อัญชลี จูฑะพุทธิ, นาย ธวัชชัย เหล่าแพทยกิจ, ม.ล. ปุณฑริก จรูญโรจน์

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2536

03005682/I Quality Survey of Tetracycline and Doxycycline Capsules and Tablets.

-

กรมอนามัย สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม

นางสาว ยุพดี พยัคฆพันธ์, นางสาว สุภาณี ดวงธีรปรีชา, นาย ประยูร โอภาสชาติสกุล, นางสาว นวลจันทร์ จันทรพานิช

กรกฎาคม 2535 - มิถุนายน 2536

03005683/I การละลายตัวของยาเม็ดบรอมเฟนิรามีน

Dissolution of Brompheniramine Maleate Tablets.

กรมอนามัย สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม

นางสาว สุดา เมธารณรัตน์, นาง สุขศรี อึ้งบริบูรณ์ไพศาล

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2535

03005684/I การละลายตัวของยาเม็ดคลอโปรปาไมด์

Dissolution of Chlopropamide Tablets.

กรมอนามัย สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม

นางสาว นิดาพรรณ เรืองฤทธินนท์, นางสาว ศุภลักษณ์ โกสียะกุล

มิถุนายน 2535 - พฤษภาคม 2537

03005685/I ปริมาณ Chrysophanol และ Emodin ในว่านหางจระเข้ บรรจุภาชนะปิดสนิท โดยวิธี HPLC

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองอาหาร ฝ่ายวิเคราะห์น้ำและเครื่องดื่มทางเคมี

นาง ยุพา ฉันทปัญญารัตน์, นางสาว สุวรรณี ธีรภาพธรรมกุล

มีนาคม 2535 - มีนาคม 2537

03005686/I ปริมาณ Aloin ในว่านหางจระเข้บรรจุในภาชนะปิดสนิทโดยวิธี Fluorometer

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองอาหาร ฝ่ายวิเคราะห์น้ำและเครื่องดื่มทางเคมี

นาง ยุพา ฉันทปัญญารัตน์, นางสาว สุวรรณี ธีรภาพธรรมกุล

มีนาคม 2535 - มีนาคม 2537

03005687/I ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อคุณภาพห้องปฏิบัติการเคมีคลินิก

Factors Affected to the Quality of Clinical Chemistry Laboratory.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองมาตรฐานชั้นสูตรสาธารณสุข

นาย สุวัฒน์ มั่นสวัสดิ์, นาย กุล โบราณินทร์

มกราคม 2535 - เมษายน 2535

03005688/I คุณภาพลูกกวาดและขนมหวานในภาคเหนือตอนบน

Quality of Candy and Desserts in the Upper North of Thailand.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ เชียงใหม่

นาง สุธีวรรณ ศรีอุปโย

ตุลาคม 2534 - เมษายน 2535

03005689/I สารฟอกสีในถั่วงอก

Bleaching Agent in Bean Sprout.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

นางสาว จารุวรรณ วิริยะหิรัญไพบูลย์, นางสาว นิทรา เนื่องจำนงค์, นางสาว จิราภรณ์ อำพันธุ์

มีนาคม 2535 - พฤษภาคม 2535

03005690/I การศึกษาความคงตัวของไฮโดรเจนเพอร์ออกไซด์ในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง

A Study of Stability of Hydrogen Peroxide in Cosmetic Products.

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมเครื่องสำอาง ฝ่ายกำหนดมาตรฐาน

นาย ณรงค์ คุณาภิบาล, นางสาว อัมพร เฉลิม, นาย ศิริศักดิ์ ธานี, นางสาว อังคณา จิตรักนที, นางสาว พรพรรณ สุนทรธรรม

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2536

03005691/I การศึกษากลิ่นหอมของใบยาสูบไทยโดยวิธี Headspace Analysis Head Analysis of Thai Tobacco Oder.

-

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา กองวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์

นาง วไลภรณ์ ชนะเพิ่มสุข, นางสาว อัจฉราพรรณ พูนพนิช

ตุลาคม 2531 - กันยายน 2536

03005692/I **ปัจจัยที่มีผลต่อความแปรปรวนของปริมาณทาร์และนิโคตินในควันใบยาสูบ**

Factors Affecting the Tar and Nicotine Content in Thai Flue-cured Tobacco Smoke.

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นางสาว พูนศรี จันหนู

ตุลาคม 2534 - ธันวาคม 2537

03005693/I **ตรวจสอบคุณภาพน้ำคลองทวีวัฒนา**

-

-

นางสาว กาญจนา ฟูตระกูล

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2535

03005694/I -

A Pharmacokinetic/Pharmacodynamic : Clinical Trial of Two Formulations of DMPA of Differing Particle Size.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ

นาย กอสิน อมาตยกุล, นาย ชานน วนาภิรักษ์, นาง สังวาลย์ รักษ์เผ่า, นาย ธีระ เหล่ากุลดิลก, นาง ยุพดี บุตบุตร, นางสาว อรศรี ตันตยาภินันท์

2535 - 2536

03005695/I **การวิเคราะห์โครงสร้างขององค์ประกอบไอโซไซยาเนทพรีโพลีเมอร์**

-

กรมศุลกากร กองวิเคราะห์สินค้า ฝ่ายวิทยาการจัดการ

นาย สันติ ครองสิทธิเดช, นางสาว เล็ก เกษมสุรสกุล

2535 - 2536

03005696/I **การวิเคราะห์ผลกระทบต่อราคายาจากภาษีมูลค่าเพิ่ม**

-

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์

นาย สุวิทย์ วิบุลผลประเสริฐ, นาย สมเกียรติ วิทยารุ่งเรืองศรี

2535 - 2536

03005697/I **การวิเคราะห์ผลกระทบของนโยบายการถอนคาเฟอีนออกจากยาแก้ปวด**

-

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์

นาย สุวิทย์ วิบุลผลประเสริฐ, นาง สุบุญญา หุดังคบดี

2535 - 2536

03005698/I **การใช้ประโยชน์พืชน้ำมันและปรับปรุงกระบวนการผลิตในอุตสาหกรรมน้ำมันพืช : การผลิตสาร Lecithins**

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สาขาวิจัยอุตสาหกรรมเคมี

นางสาว สุมาลัย ศรีกำไลทอง, นางสาว กิตติพร แซ่จึง, นางสาว พิศมัย เจนวนิชปัญจกุล

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2537

03005699/I **โครงการการผลิต Osmotically-controlled Release Tablets.**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย อำพล ไมตรีเวช, นาย พิเชษฐ ลิ้มสุวรรณ, นางสาว กฤษณา ไกรสินธุ์

พฤษภาคม 2535 - เมษายน 2537

03005700/I **การพัฒนายารูปแบบแผ่นฟิล์มยึดเกาะสำหรับรักษาโรคในช่องปาก**

-

-

นางสาว พิมลพรรณ พิทยานุกูล, นาง วรานันท์ บัวจีบ, นาง แม้นสรวง วุฒิอุดมเลิศ

พฤษภาคม 2535 - ตุลาคม 2536

03005701/I **การตั้งตำรับป้องกันยุงกัด โดยน้ำมันตะไคร้หอม**

-

-

นางสาว พิมลพรรณ พิทยานุกูล

พฤษภาคม 2535 - เมษายน 2536

03005702/I **การศึกษาฤทธิ์ขับปัสสาวะของยาเตรียมจากขลู่ (Pluchea Indica) ในอาสาสมัครและผู้ป่วยโรคทางเดินปัสสาวะ**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี ภาควิชาศัลยศาสตร์

นาย วีระสิงห์ เมืองมั่น, นาง กรองทอง ยุวถาวร, นาย ธวัชชัย รอดสม, นางสาว กฤษณา ไกรสินธุ์

เมษายน 2535 - ธันวาคม 2535

03005703/I -

The Use of Aloe Vera or a Wound Dressing in Burn Patients : A Comparison between Aloe Vera and Vaseline Gauze on the Effect of Rate of Wound Healing.-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี

นาย วิวัฒน์ วิสุทธิโกศล, นาย บวรศิลป์ เชาวน์ชื่น, นาย วิจิตร บุญพรรคนาวิก, เยาวภา สุกวรรณรัตน์

เมษายน 2535 - มีนาคม 2536

03005704/I **ประเมินค่าใช้จ่ายในการเตรียมสารสกัดบัวบกและครีมบัวบก 1 เปอร์เซนต์**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง พวงแก้ว ลัคนทินพร, นาง ฤดี เสาวคนธ์, ม.ล. โอทอง สวัสดีมงคล

พฤษภาคม 2535 - มิถุนายน 2535

03005705/I **การศึกษาฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาของมิตรากัยนีนสารสกัดจากต้นกระท่อม**

Pharmacology of Mitragynine Extracted from Kra-tom (Mitragyna speciosa).

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นาย ภาวิช ทองโรจน์, นาย ธงชัย สุขเศวต, นาย วิเชียร ลีลาสง่าลักษณ์

กรกฎาคม 2535 - มิถุนายน 2538

03005706/I **การพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาเพื่อใช้รักษาโรคผิวหนังบางชนิดจากสมุนไพรในตระกูล Labiatae**

The Development of Dermatological Products from some Medicinal Plants Family Labiatae.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง ศิริพร โอโกโนกิ, นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์

มิถุนายน 2535 - พฤษภาคม 2537

03005707/I **ศึกษาสารในกลุ่มอินโดลแอลคาลอยด์จากต้นตีนเป็ดเล็ก (Rauvolfia sumatrana Jack.) และต้น Hunteria zeylanica Gard (วงศ์ Apocynaceae) ในประเทศไทย**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาย สนั่น ศุภธีรสกุล, นาง ธาวดี ผ่องลักษณ์

มิถุนายน 2535 - พฤษภาคม 2538

03005708/C การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์และ bioavailability ของ ยาหลักบางชนิดในคนไทย

Study on the pharmacokinetic properties and bioavailability of some essential drugs in.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรพรรณ มาตังคสมบัติ, นางสาว กฤษณา ไกรสินธุ์, นาย สมิง เก่าเจริญ

มิถุนายน 2535 - พฤษภาคม 2537

03005709/I ผลของ Chronic membrane depolarization ที่มีต่อ muscorinic receptor ของเซลล์ต่อมหมวกไตชั้นในของวัว

Regulation of muscarinic receptor in bovine adrenal chromaffin cells by chronic membrane ...

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงการวิจัยชีววิทยาระบบประสาทและพฤติกรรม

นาย บัณฑิต เจตน์สว่าง, นาย นัยพินิจ คชภักดี, นาง ปิยะรัตน์ โกวิทตรพงศ์

กุมภาพันธ์ 2535 - กุมภาพันธ์ 2536

03005710/I คุณภาพน้ำบางประการของคลองในเขตเทศบาลเมืองปัตตานี

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์

นางสาว นัยนา ศรีชัย

มิถุนายน 2535 - พฤษภาคม 2536

03005711/I ปรับปรุงคุณภาพน้ำมันเตา

-

-

นาย แสงสันต์ พานิช, นาย พงษ์พิสิฏฐ์ วิเศษกุล

ตุลาคม 2535 - พฤษภาคม 2536

03005712/I พัฒนาการผลิตน้ำนาตรวจวิเคราะห์ระดับกลุ่มฮอร์โมนที่เกี่ยวข้องกับระบบสืบพันธุ์

-

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองผลิตไอโซโทป

นาง ประไพพิศ สุปรารถ, นาง ประเสริฐ ประสานเหลืองวิไล, นางสาว วิไลวรรณ ตันจ้อย, นาง ธีระพร สาราณียะธรรม, นาง พิมลวรรณ ทันตวิวัฒนานนท์

เมษายน 2535 - กันยายน 2540

03005714/I พัฒนาการผลิตน้ำยาตรวจวิเคราะห์ปริมาณ TSH โดยวิธี Magnetic Particles

-

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองผลิตไอโซโทป

นาง ประไพพิศ สุปรารถ, นาง ประเสริฐ ประสานเหลืองวิไล, นางสาว วิไลวรรณ ตันจ้อย, นาง ธีระพร สาราณียะธรรม, นาง พิมลวรรณ ทันตวิวัฒนานนท์

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03005715/I โครงการวิจัยเพื่อวิเคราะห์และประเมินอันตรายทางรังสี

-

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองสุขภาพ ฝ่ายวิเคราะห์และประเมินอันตรายจากรังสี

นาง เพ็ญทิพย์ คุณารักษ์, นางสาว ดารุณี กลขุนทด

ตุลาคม 2534 - ตุลาคม 2539

03005716/I **ศึกษาความเป็นพิษของการปนเปื้อนในสิ่งแวดล้อมต่อสัตว์น้ำ**

Toxicity of Environmental Contaminants on Aquatic Organisms.

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม

นาง ผกา สุขเกษม, นาย อุเซียร เสริมศรี, นางสาว จงกล ศรีไชย

ตุลาคม 2535 - ตุลาคม 2539

03005717/I **โครงการวิจัยเพื่อพัฒนาวิธีการวิเคราะห์ที่เหมาะสมสำหรับตัวอย่างสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย**

-

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม

นาง มณทิพย์ ทาบูกานอน, นางสาว นราพร ศรีตระกูล, นางสาว วรรณา เลาวกุล, นางสาว รุจยา บุณยทุมานนท์, นาง สมใจ สิมาฉายา, นางสาว ศิรินภา ศรีทองทิม

ตุลาคม 2534 - ตุลาคม 2539

03005718/I **ศึกษาวิจัยองค์ประกอบของสารไฮโดรคาร์บอน จากไอเสียรถยนต์ที่ใช้เครื่องยนต์เบนซิน 4 จังหวะ**

-

-

นางสาว หทัยรัตน์ การีเวทย์, นางสาว โสภา แท่นรัตน์

ตุลาคม 2535 - ตุลาคม 2537

03005719/I **ศึกษาประสิทธิภาพยา M. (Lariam) ในผู้ป่วย In Vivo ประจำปี 2536**

-

กรมควบคุมโรค สำนักโรคติดต่อนำโดยแมลง สำนักงานควบคุมโรคติดต่อนำโดยแมลง เขตที่ 5 นนทบุรี

นาง กรองทอง ทิมาสาร

2536 - -

03005720/I **การศึกษาประสิทธิภาพของยา Artesunate เมื่อใช้ร่วมกับยา Mefloquine**

-

กรมควบคุมโรค สำนักโรคติดต่อนำโดยแมลง สำนักงานควบคุมโรคติดต่อนำโดยแมลง เขตที่ 5 นนทบุรี

นาง กรองทอง ทิมาสาร, นาย มงคล อังคศรัทธากุล

พฤศจิกายน 2535 - พฤษภาคม 2536

03005721/I **การศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพของยา Artesunate และ ยา Artemether เมื่อใช้ร่วมกับยา Mefloquine ในการรักษาผู้ป่วยมาลาเรีย P. falciparum**

-

กรมควบคุมโรค สำนักโรคติดต่อนำโดยแมลง สำนักงานควบคุมโรคติดต่อนำโดยแมลง เขตที่ 5 นนทบุรี

นาง กรองทอง ทิมาสาร, นาง สุวรรณา ตันโสภาลักษณ์

กรกฎาคม 2536 - กุมภาพันธ์ 2537

03005722/I **การศึกษาความปลอดภัยและประสิทธิภาพของยา Artesunate และ Artemether ในประเทศไทย**

-

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์

นาย สุวิทย์ วิบุลผลประเสริฐ, นาง กรองทอง ทิมาสาร, นาย สราวุธ สุวัณณทัพพะ, นาย มงคล อังคศรัทธากุล

ตุลาคม 2536 - มีนาคม 2538

03005723/I **การศึกษาประสิทธิภาพการใช้ยา Ofloxacin ในผู้ป่วยโรคที่ดื้อยา**

-

-

นาง นงเยาว์ ณรงค์แสง, นาย สมศักดิ์ อรรฆศิลป์, นาย ประภัทร วานิชพงษ์พันธุ์, นาย วีระนัฏ จิรัฐิติชีพ

มกราคม 2536 - ธันวาคม 2536

03005724/I -

Assessment of Medicinal Properties of Morinda citrifolia Linn Fruit.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย กมล สวัสดีมงคล, นางสาว สุธิดา ไชยราช, นางสาว อำไพ หมั่นโฮ้ง, นาย ดรุณ เพ็ชรพลาย, นางสาว ทวีผล เดชาติวงศ์ ณ อยุธยา, นาย ธีระวุธ ปิ่นทอง, นางสาว วารุณี จิรวัฒนาพงศ์, นาง จารีย์ บันสิทธิ์, นางสาว อัญชลี จูฑะพุทธิ, นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นาง เย็นจิตร เตชะดำรงสิน, นาง ณฉัตรา จันทร์สุวานิชย์, นาง ประนอม เดชวิศิษฏ์สกุล

สิงหาคม 2535 - สิงหาคม 2537

03005725/I **การสำรวจคุณภาพไดเมนไฮดริเนท ชนิดเม็ดในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง**

Quantitative of Dimenhydrinate Tablests in Northeastern Part of Thailand.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองอาหาร ฝ่ายวิเคราะห์อาหารทางจุลชีววิทยา

นาง ปทุม ชูรัตน์, นาย บรรจง กิติรัตน์ตระการ, นางสาว จันทนา เจียวฮะ, นางสาว ศิริวรรณ เอื้อศรีธนากร

กุมภาพันธ์ 2536 - กุมภาพันธ์ 2537

03005726/I **การศึกษาคุณภาพยาเตรียมที่ผลิตโดยโรงพยาบาลในเขต 5**

Study on the Quality of Antacid Suspension and Paracetamol Syrup Prepare in Hospital.

-

นาย บรรจง กิติรัตน์ตระการ, นางสาว ศิริวรรณ เอื้อศรีธนากร

พฤษภาคม 2536 - พฤษภาคม 2537

03005727/I **ทัศนคติของแพทย์ต่อการใช้ยาผสมสำหรับรักษาโรคหวัดไอในเด็ก**

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมเครื่องสำอาง ฝ่ายควบคุมมาตรฐาน

นางสาว ปราณี ธนสิทธิ์, นางสาว ศิริพันธุ์ ดำรงสุนทรเดชา, นาง วนิดา ภิญโญวิวัฒน์, นางสาว เดือนเพ็ญ ภิญโญนิธิเกษม

พฤษภาคม 2536 - พฤษภาคม 2537

03005728/I **การศึกษาการเปลี่ยนแปลงของคุณภาพน้ำในแม่น้ำป่าสัก**

-

-

นางสาว ถนอมนวล พรหมบุญ

พฤษภาคม 2536 - พฤษภาคม 2537

03005729/I **การสำรวจสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมและปริมาณโปรตีน เขตน้ำจากแหล่งธรรมชาติ**

-

-

นาย สมาน ศรีสะอาด

กรกฎาคม 2536 - พฤษภาคม 2537

03005730/I **ผลของสารซักแห้ง น้ำยาซักแห้ง และน้ำมะพร้าวที่มีต่อสีและความเหนียวของผ้าไหมไทย**

-

-

นาง นวลแข ปาลิวนิช, นาง พัชรสิริ คำสุข

มิถุนายน 2535 - กันยายน 2536

03005731/I **การศึกษาปริมาณ Free Salicylic Acid ในยาแก้ปวดลดไข้ชนิดซอง**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว พิลาศลักษณ์ ศรีสวัสดิ์, นางสาว อัจฉรา ญาณวุฒิ, นางสาว รัชนีกร อนันตสุวรรณชัย, นาย ชัยพัฒน์ ธิตะจารี

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03005732/I **การศึกษาเพื่อพัฒนาวิธีวิเคราะห์อย่างง่าย สำหรับหาปริมาณฟอร์มาลดิไฮด์ในสิ่งแวดล้อม**

The Study to Develope Simple Method for Determi- nation of Formaldehyde in Environmental Samples.

-

นาย ทวีสุข พันธุ์เพ็ง, นาย จินดา บำเพ็ญอยู่, นาง พิณนภา โรจนจิราภา

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03005733/I **การเพิ่มขีดความสามารถในการตรวจวิเคราะห์พีซีบี**

The Study to Increase the Ability in Determination of Polychlorinated Biphenyls.

-

นาย ทวีสุข พันธุ์เพ็ง, นาย จินดา บำเพ็ญอยู่, นาง พิณนภา โรจนจิราภา

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03005734/I **การศึกษาเพื่อพัฒนาวิธีวิเคราะห์อย่างง่าย สำหรับปริมาณแคดเมี่ยมในสิ่งแวดล้อม**

The Study to Develope Simple Method for Determination of Cadmium in Environmental Samples.

-

นาย ทวีสุข พันธุ์เพ็ง, นาย จินดา บำเพ็ญอยู่, นาง พิณนภา โรจนจิราภา

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03005735/I **โครงการสัมมนาการกำหนดเกณฑ์มาตรฐานทางชีวภาพของสารตัวทำละลายที่สำคัญ**

Seminar to Set National Standard for Biological Monitoring of Organic Solvents.

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองสาธารณสุขภูมิภาค

พญ. วิลาวัณย์ จึงประเสริฐ, นาง เยาวลักษณ์ เพชรรัตน์, นาง วราศรี สิตลพฤกษ์

มกราคม 2536 - ธันวาคม 2536

03005736/I **ติดตามสำรวจการแพร่กระจายของสารหนูเทือกเขาหลวง จังหวัดนครศรีธรรมราช**

Investigation of Arsenic Dispersion in and Around Khao Luang Mountain Range, Nakhonsithammarat.

กรมทรัพยากรธรณี กองสิ่งแวดล้อมทรัพยากรธรณี ฝ่ายสิ่งแวดล้อมทรัพยากรธรณีบนบก

นาง อนงค์ ไพจิตรประภาภรณ์, นางสาว วัชรี น้อยพิทักษ์, นางสาว ส่งศรี โกวิทเทวาวงศ์, นาย เกียรติพงษ์ อุดมธนะธีระ

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2538

03005737/I **บทบาทของบุคคลสำคัญทางด้านเภสัชกรรมตั้งแต่ พ.ศ. 2475-2535**

The Role of Pharmacy Leadership 1932-1992.

-

นาง วินนา เหรียญสุวรรณ, นาย วิทยา กุลสมบูรณ์, นางสาว นิยดา เกียรติยิ่งอังศุลี, อิงอร มันทรานนท์

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2537

03005738/I **ศึกษาบทบาทบุคคลสำคัญทางด้านเภสัชกรรมตั้งแต่ พ.ศ. 2475-2535**

-

-

นาง วินนา เหรียญสุวรรณ, นาย วิทยา กุลสมบูรณ์, นางสาว นิยดา เกียรติยิ่งอังศุลี, อิงอร มันทรานนท์

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2537

03005739/I **การวางแผนกำลังคนเภสัชกรในโรงพยาบาลชุมชน**

Pharmacy Manpower Planning at Community Hospitals.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นางสาว สำลี ใจดี, นาย วิทยา กุลสมบูรณ์, นาย ชาญชัย เอื้อชัยกุล

พฤษภาคม 2536 - ธันวาคม 2536

03005740/I **การหาปริมาณกลูโดแมนนอนในหัวบุกบางพันธุ์ที่พบในประเทศไทย**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาย วันชัย ดีเอกนามกูล

กรกฎาคม 2535 - สิงหาคม 2536

03005741/I -

Enzymological Study of Aporphine Alkaloid Biosynthesis in Cell Cultures of Annona squamdsa.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาย วันชัย ดีเอกนามกูล

ธันวาคม 2535 - พฤศจิกายน 2536

03005742/I **การศึกษาเอนไซม์ในกระบวนการชีวสังเคราะห์ของ Lowsone ในรากเพาะเลี้ยงของต้นเทียนบ้าน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาย วันชัย ดีเอกนามกูล, นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์

พฤศจิกายน 2535 - ตุลาคม 2538

03005743/I **การหาปริมาณฟลูออรีนรวมในอากาศ โดยใช้เทคนิคไซคลิกฟาสต์นิวตรอนแอกติเวชัน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิศวกรรมศาสตร์

นาย ธัชชัย สุมิตร, นาย นเรศร์ จันทร์ขาว, นาย วิรุฬห์ มังคละวิรัช, ศิริวัฒนา บัญชรเทวกุล, นาย ชยากริต ศิริอุปถัมภ์

กรกฎาคม 2535 - กรกฎาคม 2536

03005744/I **การพัฒนา Dithranol Ointment Srinagarind เพื่อใช้ศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิผลในการรักษา Psoriasis**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น โรงพยาบาลศรีนครินทร์ งานเภสัชกรรม

นาย เจษฎา นพวิญญาวงศ์, นาง อรุณศรี ปรีเปรม

มีนาคม 2535 - กุมภาพันธ์ 2536

03005745/C **การศึกษาฤทธิ์กลายพันธุ์และฤทธิ์ต้านการกลายพันธุ์ของพืชสมุนไพร**

A Study of Mutagenic and Antimutagenic Activities of Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง บังอร ศรีพานิชกุลชัย, นาง อัญชลี ตัตตะวะศาสตร์, นาง พิศมัย เหล่าภัทรเกษม

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03005746/I **การวิจัยเพื่อพัฒนาการกระบวนการสกัดอัลคาลอยด์ที่ใช้ในเภสัชกรรมจากสมุนไพร**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง อ้อมบุญ ล้วนรัตน์, นาง เอมอร โสมนะพันธุ์, นาง วันดี กฤษณพันธ์, นาย สุวิทย์ เตีย

กรกฎาคม 2536 - กรกฎาคม 2538

03005747/I **การศึกษาการบำบัดน้ำเสียจากโรงงานฟอกย้อม โดยใช้สารเคมี**

-

-

นางสาว อุษณีย์ อุยะเสถียร, นาย พิชิต กาญจนเชฐ

กรกฎาคม 2536 - กรกฎาคม 2537

03005748/I **การศึกษาการเหนี่ยวนำเอ็นซัยม์ที่เปลี่ยนแปลงยาในตับหนูขาว โดยยาโปรเบเนซิด**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย อำนวย ถิฐาพันธ์, นาง กรองทอง ยุวถาวร

มิถุนายน 2536 - 2537

03005749/I **การทดสอบความระคายเคืองต่อผิวหนังในสัตว์ทดลองของผลิตภัณฑ์ยาฆ่าแมลงกลุ่มไซเปอร์เมธริน**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง กรองทอง ยุวถาวร, นาย ปัญญา เต็มเจริญ, นาง กิตติมา ศรีวัฒนกุล

กรกฎาคม 2535 - กรกฎาคม 2536

03005750/I **ผลของยาสมุนไพรบางอย่างต่อเซลล์มะเร็ง**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว กุลวีณ์ สุจริต, นาย วิชัย ริ้วตระกูล, นางสาว กรรณิการ์ สมบุญ, นาง ภาวิณี ปิยะจตุรวัฒน์, นาย สมัยศึก โสภาสรรค์

เมษายน 2536 - มีนาคม 2538

03005751/I **การเปรียบเทียบประสิทธิภาพของยา Lalofantive ในการรักษาผู้ป่วยมาลาเรียฟัลซิปารัมที่มีอาการขั้นรุนแรง**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน ภาควิชาอายุรศาสตร์เขตร้อนคลีนิคและรพ.เวชศาสตร์เขตร้อน

นาย ศรชัย หลูอารีย์สุวรรณ, นาย พลรัตน์ วิไลรัตน์, นาย ปรีชา เจริญลาภ, นาง ศิริวรรณ วนิชชานนท์, นาย ชัยสิน วีรวรรณ

มกราคม 2536 - ธันวาคม 2536

03005752/I **ประสิทธิภาพของยา Artemether ในการรักษาผู้ป่วยมาลาเรียฟัลซิปารัมที่มีอาการไม่รุนแรง**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน ภาควิชาอายุรศาสตร์เขตร้อนคลีนิคและรพ.เวชศาสตร์เขตร้อน

นาย ศรชัย หลูอารีย์สุวรรณ, นาย พลรัตน์ วิไลรัตน์, นาย ปรีชา เจริญลาภ, นาง ศิริวรรณ วนิชชานนท์, นาย ชัยสิน วีรวรรณ

มกราคม 2536 - ธันวาคม 2536

03005753/I **เปรียบเทียบประสิทธิภาพยา Artesunate, Ariemether และ Quinin ในการรักษาผู้ป่วยมาลาเรียที่มีอาการรุนแรง**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน ภาควิชาอายุรศาสตร์เขตร้อนคลีนิคและรพ.เวชศาสตร์เขตร้อน

นาย ศรชัย หลูอารีย์สุวรรณ, นาย พลรัตน์ วิไลรัตน์, นาย ปรีชา เจริญลาภ, นาง ศิริวรรณ วนิชชานนท์, นาย ชัยสิน วีรวรรณ

มกราคม 2535 - ธันวาคม 2536

03005754/I -

Artosunate Treatment for Falciparum Malaria.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน ภาควิชาอายุรศาสตร์เขตร้อนคลีนิคและรพ.เวชศาสตร์เขตร้อน

นาย ศรชัย หลูอารีย์สุวรรณ, นาย พลรัตน์ วิไลรัตน์, นาย ปรีชา เจริญลาภ, นาง ศิริวรรณ วนิชชานนท์, นาย ชัยสิน วีรวรรณ

มกราคม 2536 - ธันวาคม 2536

03005755/I -

Comparision of Antimalaria Efficacy between Oral Rigampicin and Chloroquine for the Treatment of Vivax Malaria.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน ภาควิชาอายุรศาสตร์เขตร้อน

นางสาว ศศิธร ผู้กฤตยาคามี, นาย ปรีชา เจริญลาภ, นาย ชัยสิน วีรวรรณ, นาง ศิริวรรณ วนิชชานนท์

สิงหาคม 2536 - สิงหาคม 2537

03005756/I การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีของเปลือกต้นจัน

Chemical Constituents of Bark of Diospyroo decandra Lour (Ebenaceae).

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์

นาย สมยศ สุทธิไวยกิจ

2536 - มีนาคม 2537

03005757/I การเอื้อประโยชน์ในร่างกายของยาเม็ดโดโคลฟีแนกโซเดียมในประเทศไทย

Bioavailability of Diclofenac Sodium Tablets Marketed in Thailand.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว วิมล ตันติไชยากุล, นางสาว ขวัญจิต อึ้งโพธิ์, นาย ประสาน ตั้งยืนยงวัฒนา, นางสาว สุมนัส เสถียรวุฒิชาญ

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2536

03005758/I กาคศึกษาความคงตัวของยาเม็ดแอสไพริน ซึ่งตั้งตำรับ โดยใช้สารช่วยตอกเม็ดโดยตรงตัวใหม่-แป้งข้าวเจ้า- สเปรย์ดราย

-

-

นาย นุวัตร วิศวรุ่งโรจน์

มกราคม 2536 - ธันวาคม 2537

03005760/I การทำ HPLC Column ชนิดใหม่ เพื่อใช้วิเคราะห์ยาโดยอาศัยกลไกผสม

New Mixed-mechanism HPLC-Column for Drug Analysis.

มหาวิทยาลัยรังสิต คณะเภสัชศาสตร์

นาย สุรพจน์ วงศ์ใหญ่

ตุลาคม 2535 - มิถุนายน 2536

03005761/I การศึกษาอายุของก้นกรองเมนธอล

-

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นางสาว พูนศรี จันหนู

กุมภาพันธ์ 2536 - ตุลาคม 2536

03005762/I งานวิจัยและพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม

-

การปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย ฝ่ายวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและพัฒนา

นาย วิทยา ติวยานนท์, นางสาว อรุณรัตน์ วุฒิมงคลชัย, นาย วิจิตร แตงน้อย

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03005763/I ตรวจสอบคุณภาพน้ำคลองทวีวัฒนาและคลองมหาสวัสดิ์

-

-

นางสาว กาญจนา ฟูตระกูล

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03005764/I สำรวจคุณภาพแม่น้ำท่าจีน

Water Quality Study of the Tha-chine River.

-

-

นาย ชัยศักดิ์ ศรีสุวรรณกาฬ, นาง จงกลนี อาศุเวทย์, นางสาว กาญจนา ฟูตระกูล

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03005765/I สำรวจคุณภาพแม่น้ำแม่กลอง

Water Qualtiy Study of the Mae Klong River.

-

-

นาย ชัยศักดิ์ ศรีสุวรรณกาฬ, นาง จงกลนี อาศุเวทย์, นางสาว กาญจนา ฟูตระกูล

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03005766/I การพัฒนาการเตรียมเอนไซม์ จากเมล็ดธัญพืชในภาคเหนือ

Development of Enzymes Preparation in Cereal Grains Grown in Northern, Thailand.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง นวลศรี รักอริยะธรรม, นาย ไพโรจน์ กิจจนะพานิช

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2536

03005767/I เพื่อพัฒนากระบวนการสกัดอัลคาลอยด์ที่ใช้ในเภสัชกรรมจากสมุนไพร

The Research and Development for the Extraction of Pharmacentical Alkaloids from the Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง อ้อมบุญ ล้วนรัตน์, นาย สุวิทย์ เตีย, นางสาว นงลักษณ์ สุขวาณิชย์ศิลป์, นาง วันดี กฤษณพันธ์, นาง วีณา จิรัจฉริยากูล

กรกฎาคม 2536 - มิถุนายน 2538

03005768/I การพัฒนาการผลิตตัวยาเพรดนิโซโลนและโปรเจลเตอโรนจากสารตั้งต้นโซลาโซดีนที่สกัดจากใบของ Solanum laciniatum AIT ที่เพาะปลูกในประเทศไทย

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย จีรเดช มโนสร้อย, นาย ชัยวัฒน์ จาติเสถียร, นาง อารยา จาติเสถียร, นาย ดำรงณ์ ศานติอาวรณ์, นาย ด้วง พุธศุกร์, นาง อรัญญา มโนสร้อย

กรกฎาคม 2536 - มิถุนายน 2539

03005769/I การศึกษาปฏิกริยาการเพิ่มไฮโดรเจนแก่โพลิเมอร์ชนิดโพลิไดอีน

-

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์

นาย ศรัณย์ โปษยะจินดา, นางสาว รัตนา ฉันทเตยานนท์, นางสาว ธนาวดี ลี้จากภัย

มิถุนายน 2536 - มิถุนายน 2538

03005770/I การใช้ Quinolone Antibiotics ร่วมกับยากำจัด มาลาเรีย เพื่อแก้ปัญหาการดื้อยา

Effects of Combination of Quinolone Antibiotics and Antimalarial Drugs on Ohloroquine Resistant.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว สุนันท์ นครชัย, นางสาว สุดาวัลย์ ยอดเสน่หา

สิงหาคม 2535 - กรกฎาคม 2536

03005771/I การศึกษาทางภาคทฤษฎีของการดูดซับเชิงฟิสิกส์ของ N2 บนพื้นผิวของกราไฟต์โดยอาศัยแบบจำลองคลัสเตอร์

A Theoretical Study of Physisorption of N2 on Graphite Surface Using Cluster Model.

-

นาย วุฒิชัย พาราสุข

สิงหาคม 2535 - กรกฎาคม 2536

03005772/I **สำรวจยาลักลอบนำเข้า 5 จังหวัดชายแดนภาคใต้**

-

-

นาย วีรชัย ฉินพัฒนาวงศ์, นางสาว โสภิดา หนูฤทธิ์

มิถุนายน 2536 - ธันวาคม 2536

03005773/I **แคตตะลิสต์ในซีโอไลต์ชนิดใหม่ สำหรับปฏิกิริยาออกโซของโอลีฟิน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วิทยา เรืองพรวิสุทธิ์, นาย ปิยะสาร ประเสริฐธรรม, นาง อธิชา ฉายสุวรรณ

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03005774/I -

Pharmacokinetics of Artesunate in falciparum malaria.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน

นาง จันทรา เหล่าถาวร, นางสาว เกศรา ณ บางช้าง, นางสาว อรทัย ธนวิบูลย์

มกราคม 2536 - มกราคม 2538

03005775/I **การศึกษาปฏิกิริยาทางเภสัชจลนศาสตร์ของยาอาร์ติมิเตอร์เมื่อให้ร่วมกับไพรมาควิน**

Pharmacokinetic Interaction Between Artemether and Primaquine.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน ภาควิชาอายุรศาสตร์เขตร้อนคลีนิคและรพ.เวชศาสตร์เขตร้อน

นางสาว เกศรา ณ บางช้าง, นาย วิก บานไม่รู้โรย, นางสาว อรทัย ธนวิบูลย์, นาย พิศิษฐ์ โม้ลันโท, นาง จันทรา เหล่าถาวร

กรกฎาคม 2537 - กรกฎาคม 2539

03005776/I **การศึกษาปฏิกิริยาทางเภสัชจลนศาสตร์ของยาอาร์ติมิเตอร์เมื่อให้ร่วมกับควินิน**

Pharmacokinetic Interaction Between Artemether and Quinine.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน ภาควิชาอายุรศาสตร์เขตร้อนคลีนิคและรพ.เวชศาสตร์เขตร้อน

นางสาว เกศรา ณ บางช้าง, นาย วิก บานไม่รู้โรย, นางสาว อรทัย ธนวิบูลย์, นาย พิศิษฐ์ โม้ลันโท, นาง จันทรา เหล่าถาวร

มีนาคม 2537 - มีนาคม 2539

03005777/I **การสังเคราะห์และศึกษาผลของการเติมพลาสติไซเซอร์ ในพลาสติกบางชนิด**

-

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม

นาย ณรงค์ ผังวิวัฒน์

มิถุนายน 2537 - มิถุนายน 2538

03005778/I **ผลของสารสกัดด้วยน้ำจากต้นนมนาง(Pouteria cambodiana Bachni) ต่อการหลั่งน้ำนมและต่อมน้ำนมของหนูขาว**

Effects of Nom Nang (Pouteria cambodiana Bachni) Aqueous Extract on Lactation and Mammary Gland...

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยา

นาง สาลิกา อริธชาติ, นางสาว กนกพร กวีวัฒน์, นาย ด้วง พุธศุกร์, นาย ยุทธนา สมิตะสิริ

มกราคม 2537 - ธันวาคม 2537

03005779/C **การสำรวจปัญหาความคงสภาพของผลิตภัณฑ์ยาในบัญชียาหลักแห่งชาติที่ใช้ในโรงพยาบาลในประเทศไทย**

Survey on Stability of Pharmaceutical Products in National List of Essential Drugs Used in Hospitals of Thailand.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองยา

นาง จิตตินาถ ธรรมเวช, นาย เดชาวุธ นิตยสุทธิ, นางสาว โรจนา โกวิทวัฒนพงศ์, นางสาว เยาวลักษณ์ วรรธนะพิศิษฏ์, นาง จุไร รัตน์ รักวาทิน, นาง อรพิณ ทนันขันติ

กันยายน 2536 - สิงหาคม 2537

03005780/I **พิษกึ่งเฉียบพลันของยาแผนโบราณ**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ปราณี ชวลิตธำรง, นาง จรินทร์ จันทรฉายะ, นาย ทรงพล ชีวะพัฒน์, นาง เอมมนัส อัตตวิชญ์, นาง พัช รักษามั่น, นางสาว ปราณี จันทเพ็ชร์

มกราคม 2537 - ธันวาคม 2537

03005781/I -

Study for Safe and Effective Utilization of Herbal Medicines Claimed to Possess Anti-HIV Activity. Phase I:In Vitro Screening for Anti-HIV Activity.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย กมล สวัสดีมงคล, นางสาว นงลักษณ์ สายประดิษฐ์, นางสาว อุมาพร ลิมวิภูวัฒน์, นาย วัฒนา อู่วาณิชย์, นาง จารีย์ บันสิทธิ์, นางสาว อัญชลี จูฑะพุทธิ, นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นางสาว พนัสดา อิศรางกูร ณ อยุธยา, นางสาว ทวีผล เดชาติวงศ์ ณ อยุธยา

ตุลาคม 2536 - ตุลาคม 2537

03005782/I **สารตกค้างของเคมีกำจัดศัตรูพืชในผัก**

Pesticide Residues in Vegetables.

-

นาง สุธีวรรณ ศรีอุปโย

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03005783/I **เฝ้าระวังสารเคมีตกค้างในแหล่งน้ำธรรมชาติ**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ เชียงใหม่ ฝ่ายพิษวิทยา

นางสาว จารุวรรณ วิริยะหิรัญไพบูลย์

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03005784/I **การศึกษาสารผลิตภัณฑ์ธรรมชาติที่มีฤทธิ์ทางชีวภาพจากสัตว์ทะเลที่ไม่มีกระดูกสันหลังของไทย**

-

-

นาย คณิต สุวรรณบริรักษ์, นาย ชัยโย ชัยชาญทิพยุทธ

2537 - -

03005785/C **การประเมินผลและติดตามผลของการใช้สมุนไพรบางชนิดในการรักษาโรคนิ่วไตในชนบท**

The Evaluation and Follow up of Curative Effect of Some Herbal Phants in Treatment of Renal Stone Disease in The Evaluation and Follow up of Curative Effect of Some Herbal Phants in Treatment of Renal Stone Disease in a Rural Comvmunity

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะแพทยศาสตร์

นาย พจน์ ศรีบุญลือ, นาย สมบัติ บวรผดุงกิตติ, นาย วิฑูรย์ ประสงค์วัฒนา

ตุลาคม 2536 - พฤษภาคม 2537

03005786/I **การพัฒนาการผลิตตัวยาเพรดนิโซโลนและโปรเจสเตอโรน จากสารตั้งต้นโซลาดีน ที่สกัดจากใบของ Solanum laciniatum, Aait ที่เพาะปลูกในประเทศไทย**

Development of Prednisolone and Progesterone...

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย จีรเดช มโนสร้อย, นาย ดำรงณ์ ศานติอาวรณ์, นาง อรัญญา มโนสร้อย, นาย ด้วง พุธศุกร์

มิถุนายน 2536 - มิถุนายน 2538

03005787/C **แผนภูมิสมดุลวัฏภาคไรเซลล์ของสารลดแรงตึงผิว อิทธิพลของความกระด้างของน้ำ**

Phase Equitibrium Diagram of Surfaetant Micelle Effect of Water Hardness

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชาวิศวกรรมเคมี

นาย วิโรจน์ เรืองประเทืองสุข

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03005788/I **การศึกษาคุณสมบัติของสารพวกเพคตินที่สกัดจากเปลือกกล้วยไข่ กล้วยน้ำว้าและกล้วยหอม**

Study on the Properties of Pectin from Musa Peels.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาง สุปรียา ยืนยงสวัสดิ์, นาง สุดใจ ณ นคร

มิถุนายน 2537 - พฤษภาคม 2538

03005789/C **การหาปริมาณสารหนูในตำรับยาสตรีแผนโบราณสำเร็จรูปจากร้านขายยาในจังหวัดสงขลา**

Determination of Arsenic in Traditional Medicinal Preperation for Women from Drug Store in Songkhla Province.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรุณพร อิฐรัตน์, นาย จินดาพร ภูริพัฒนาวงษ์, นางสาว ปราณี รัตนสุวรรณ

มิถุนายน 2537 - พฤษภาคม 2538

03005790/I **การศึกษาคุณสมบัติของเพคตินจากเปลือกกล้วยน้ำว้า กล้วยไข่ และกล้วยหอม**

Study on the Properties of Pectin from Musa Peels.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาง สุปรียา ยืนยงสวัสดิ์, นาง สุดใจ ณ นคร

มิถุนายน 2537 - พฤษภาคม 2538

03005791/I **การวิเคราะห์ปริมาณยาผสมพาราเซตามอลฟีนิลโพรพาโนลามีนไฮโดรคลอไรด์และคลอเฟนิรามีนมาลีเอด ในยาเม็ดแก้หวัดโดยวิธีไฮเปอร์ฟอร์แมนซ์ลิควิดโครมาโทกราฟี**

-

-

-

มกราคม 2537 - ธันวาคม 2537

03005792/I **การศึกษาผลทางเภสัชวิทยาของสาร Pseudoginsenoside- RP1 จากลูกคัดเค้าในหนูแร็ตเพศเมีย**

Pharmacological Studies of Pseudoginsenoside RP1 Isolayted from Fruit of Randia Siamensis in....

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว ฉวีวรรณ จั่นสกุล, นางสาว กนกกาญจน์ อินทฤทธิ์

มกราคม 2537 - มิถุนายน 2537

03005793/I **ผลการลดความดันโลหิตของสารสกัดจากต้นเถาวัลย์เปรียง**

Hypotensive Effects of Extracts from Derris Seandens Benth.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว ฉวีวรรณ จั่นสกุล

มกราคม 2537 - มิถุนายน 2537

03005794/I สภาวะที่เหมาะสมในการสังเคราะห์ซีโอไรต์จากเถ้าลิกไนต์

The Optimum Condition for the Synthesis of Ceolite from Lignite Ash.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สมพร แซ่เตีย, นาย สมศักดิ์ มณีพงศ์

พฤษภาคม 2537 - มิถุนายน 2538

03005795/I การพัฒนาคุณภาพอัญมณีโดยวิธีการแพร่

The Enhancement of Gems by Diffusion Treatment.

-

นางสาว สมจิต คงเมือง

มิถุนายน 2537 - มิถุนายน 2538

03005796/C การศึกษาสภาพแวดล้อมทางน้ำในลำคลองบริเวณโดยรอบการนิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง

A Study of Water Qualities of the Canal around Ladkrabang Industrial Estate.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อรุณี คงศักดิ์ไพศาล, นาง กรองแก้ว ทิพยศักดิ์, นาย สาวิตต์ โพธิวิหค, นาง พิสมัย ชัยรัตน์อุทัย

กรกฎาคม 2537 - พฤษภาคม 2538

03005797/I งานวิจัยน้ำทิ้งจากสถานีบริการ

Waste Water Quality from Service Station.

การปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย ฝ่ายวิจัยและพัฒนา ส่วนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย

นาย ชัยวัฒน์ เตจุไรนันท์, นางสาว อรุณรัตน์ วุฒิมงคลชัย, นางสาว วิสาขา วะน้ำค้าง, นาย โสวัตร สวงรัมย์, นาย ชาญพล โลกะธรรมะ

2537 - -

03005798/I ศึกษาผลกระทบของมลพิษทางอากาศที่มีผลต่อความปลอดภัย และสุขภาพอนามัยของผู้ปฏิบัติงานและประชากรในพื้นที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแม่เมาะ

-

-

นาย วิฑูรย์ ศาสนนันท์, นาย สถาพร ทัศนียะเวช, นาย สมยศ ภวนานันท์, น.ต. ศิริ ประคองเพชร, นาย วิโชติ บุญเปลี่ยน, นาย วิทยา คชรักษ์, นาย ปิยวุฒิ จันทรวรรณ, นาย สุรศักดิ์ ลิ้มสุวรรณ

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2538

03005799/I การวิจัยการผลิตวัสดุดูดซับคุณภาพสูงสำหรับป้องกันสภาวะแวดล้อม

Study on Hight Quality Absorbent for Environmental Protection.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง กรรณิการ์ สถาปิตานนท์, นางสาว พูนสุข อัตถะสัมปุณณะ, ผาสุก คงชาตรี, นาย บุญชัย ตระกูลมหาชัย

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2539

03005800/C กระดาษหนังสือพิมพ์จากไม้สา

Newsprint from Papermulberry.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง นัยนา นิยมวัน, นาย สมศักดิ์ ไชยมงคล, นาย ไพโรจน์ ชัยจันทึก, นาง รมณีย์ หวังดีธรรม, นาย มนัส อาฒยะพันธ์, นาย บุญชู หวังดีธรรม, นาย เดโช ศรีวิจิตร

กรกฎาคม 2536 - กันยายน 2539

03005801/C การศึกษาถึงฤทธิ์ทางชีวภาพของว่านชักมดลูก: 3. ฤทธิ์ในการลดไขมันในเลือด

Study on Biological Activities of Curcuma xanthorrlnza Roxb.:3. Hypolipidemic effect.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นาง ภาวิณี ปิยะจตุรวัฒน์, นาย อภิชาต สุขสำราญ

มีนาคม 2536 - มีนาคม 2537

03005802/C **การแยกและคุณลักษณะของสารยับยั้งการกลายจากตะไคร้**

Isolation and Characterization of Antimutagenic Substance(s) from Lemon Grass (Cymbopogon Citratus).

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง อุษณีย์ วินิจเขตคำนวณ, นาย อำนาจ มีเวที, นางสาว วีระวรรณ เรืองยุทธิการณ์

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03005803/I **ความสัมพันธ์ระหว่างการละลายของตัวยากับระดับยา ไรแฟมปิซินในเลือดของผู้ป่วยที่ได้รับยารักษาวัณโรคตำรับไรแฟมปิซินผสมกับไอไซไนอาสิด ซึ่งมีจำหน่ายในประเทศไทย**

-

-

นาง อาภาพรรณ ทองบุญรอด, นาง สุขศรี อึ้งบริบูรณ์ไพศาล, นางสาว สุรัชนี เศวตศิลา

กรกฎาคม 2535 - พฤษภาคม 2537

03005804/C **การสังเคราะห์แบบอสมมาตรของสไปโรไดคีโตนโดยเทคนิคคีเลชั่นเอฟเฟค**

Asymmetric Synthesis of Spirodiketone by Chelation Effect Technique.

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ยงยุทธ ตัณฑุลเวสส

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03005805/I **อิทธิพลของ Pseudoephedrine ต่อระดับสารสื่อประสาท โดปามีน ในระบบประสาทส่วนกลางของหนู**

Effects of Pseudoephedrine on rat Central Dopaminergic System.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง ดวงเดือน เมฆสุริเยนทร์, นาย นัยพินิจ คชภักดี, นาย อนันต์ ศรีเกียรติขจร

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03005806/I **การตรวจหาปริมาณวัตถุมีพิษตกค้างในแหล่งเกษตรกรรม พื้นที่สูง อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์**

Determination of Pesticide Residues in Agricultural on the High Land of Amphur Kao Kwo...

-

นางสาว ถนอมนวล พรหมบุญ, นางสาว อรพิน นิยมญาติ

กันยายน 2536 - ตุลาคม 2537

03005807/I **การวิจัยและพัฒนายารักษาโรคมะเร็งจากสมุนไพรไทยบางชนิด**

Research and Development of the Anticancer Drugs from Some Thai Medicinal Plants.

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ กลุ่มงานวิจัย

นางสาว ผ่องพรรณ ศิริพงษ์, นาง ขวัญใจ กนกเมธากุล

2537 - 2539

03005808/I -

Cancer Chemoprevention by Antimutagenic Thai Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง อุษณีย์ วินิจเขตคำนวณ, นาง พรทิพา พิชา, นางสาว นิรัชร์ เลิศประเสริฐสุข, นาย ปรัชญา คงทวีเลิศ

มกราคม 2536 - ธันวาคม 2537

03005809/I **การพัฒนาครีมกานพลูเพื่อรักษาโรคผิวหนังติดเชื้อ**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาง มาลิน จุลศิริ, นางสาว พาณี บุญเสนอ, นาง รุ่งระวี เต็มศิริฤกษ์กุล, นาง พวงน้อย ณ สงขลา

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03005810/I **การพัฒนาสารพีโซอิเล็กตริกเซรามิกส์เพื่ออุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์**

Development ofg Piezoelectric Ceramics for Electronics Industry.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ลัดดาวัลย์ ผดุงทรัพย์, นาง ยุวดี เชี่ยววัฒนา, นาง อัจฉรา แสงอริยวนิช, นางสาว สุขจิต ลีลาพฤทธิ์, นาย นภดล ไชยคำ, นาง กรวลัย พันธุ์แพ

สิงหาคม 2536 - กรกฎาคม 2539

03005811/C **การพัฒนาการผลิตและการใช้โปรติเอสโดยเทอร์โมฟิสิคแบคทีเรีย**

Development of Protease Production and Utilization by Thermophilic Bacteria.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ภาวิณี คณาสวัสดิ์, นาย จรูญโรจน์ โชติวิวัฒนกุล, นาง วิภาภัทร กลัดวัง

มีนาคม 2537 - กุมภาพันธ์ 2539

03005813/I **การศึกษาความเป็นไปได้ในการสังเคราะห์โคโพลิเมอร์ของยางธรรมชาติ และโพลิอะคริโลไนทรล์ โดยวิธีการโบเรนเคมี**

Feasibility Study for the Synthsis of Natural Rubber-g-polyacrylonitrilo by Borane Chemistry.

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์

นางสาว วนิดา จันทร์วิกูล

2541 - 2542

03005814/I **การวิเคราะห์ยาปฏิชีวนะกลุ่มซัลโฟนาไมด์ในปลาน้ำจืดบางชนิด**

Determination of Sulfonamides in Thai Agricultural Fishes.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองอาหารส่งออก กลุ่มงานวิเคราะห์วิจัยทางเคมี

นางสาว มาลี เจริญวิทย์วรกุล, นางสาว ประภาศรี บุณยประภาพันธ์

ตุลาคม 2540 - กุมภาพันธ์ 2541

03005815/I **การศึกษาแนวโน้มการถ่ายเทสารจากพลาสติกที่สัมผัสอาหาร**

Migration Pulential frum Plastic Food Contact Materials.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร

นางสาว งามทิพย์ ภู่วโรดม, นาย ภาณุวัฒน์ สรรพคุณ

2541 - 2542

03005816/I **การแนะนำการใช้ยาในผู้ป่วยกลับบ้าน**

Discharge Counselling.

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองสาธารณสุขภูมิภาค สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม

นางสาว เก็จมาศ ผดุงกิจ, นางสาว จันทร์ทิพย์ กาญจนศิลป์, นางสาว วิลาวัณย์ ติระพงศ์ไพบูลย์, นาย วุฒิพงษ์ อักกะมานัง, นางสาว กาญจนาภรณ์ ตราไตร, นางสาว นฤมล คุณเจริญรัตน์

2541 - 2542

03005817/I **การพัฒนาระบบการจ่ายยาผู้ป่วยในที่โรงพยาบาลมหาสารคาม**

The Development of Dryg Distribuhion System for Inpationt by Applying Unit Dose Systema at Mahasarakham Hospital.

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองสาธารณสุขภูมิภาค สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม
นางสาว เก็จมาศ ผดุงกิจ, นางสาว จันทร์ทิพย์ กาญจนศิลป์, นางสาว วิลาวัณย์ ติระพงศ์ไพบูลย์, นาย วุฒิพงษ์ อักกะมานัง, นางสาว นฤมล คุณเจริญรัตน์, นางสาว นวลเรณู นวลศรีพิมพ์
2541 - 2542

03005818/I การประเมินการใช้ยา Ceftazidine ในโรงพยาบาลมหาสารคาม

Dryg use Evalvation of Ceftazidine in Mahasarakhom Hospital.
สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองสาธารณสุขภูมิภาค สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม
นาย ฉลาด เจนประเสริฐ, นางสาว จันทร์ทิพย์ กาญจนศิลป์, นางสาว นฤมล คุณเจริญรัตน์
2541 - 2542

03005819/I การวิเคราะห์องค์ประกอบทางเคมีในชะคราม

The Analysis of Chcmical Constiluents in Suacda Maritima (L) Dum.
สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏจันทรเกษม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
นาง ปราณี ปิ่นเงิน
2541 - 2542

03005820/I คุณภาพน้ำดื่มในสถาบันราชภัฏจันทรเกษม

The Qvalily of Drinking Water in Rajcbhat Institute Chankama.
สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏจันทรเกษม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
นาง สุภาคย์ ดุลสัมพันธ์
-

03005821/I การติดฉลากและตรวจสอบคุณภาพของสารติดฉลากเทคนีเซียม-99 เอ็ม ของอนาลอกของโซมาโตสแตติน

Lebelling and Quality Cunfrol of 99m Tc-labelled Somatostain Analogues.
สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองผลิตไอโซโทป ฝ่ายพัฒนากรรมวิธีและเทคนิค
นาย สุรศักดิ์ ละลอกน้ำ
2539 - 2542

03005822/I โครงการสำรวจสารไฮโดรคิวโนนและปรอทแอมโมเนียในผลิตภัณฑ์กันฝ้าในเขตภาคเหนือตอนบน

A Surveyofhydroquinune and Ammoniated Mercury in Melasma Cream in Upper North, Thailand.
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ เชียงใหม่
นางสาว อำไพ หมั่นโฮ้ง, นางสาว จารุวรรณ วิริยะหิรัญไพบูลย์
2541 - 2542

03005823/I การติดฉลากสารรังสี เพื่อใช้ในการบำบัดรักษาโรคมะเร็ง

Radiolabelling of Monoclonal Antibolics Cand Other Bionokcules for Radiotherapy.
สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองผลิตไอโซโทป ฝ่ายพัฒนากรรมวิธีและเทคนิค
นาย จตุพล แสงสุริยัน, นางสาว วิราณี เอี่ยมสำอางค์, นางสาว ทิพยนันท์ งามประหยัด, นาย จารุเดช วาดวิไล
2541 - 2543

03005824/I การสกัดสารหอมจากดอกกันเกรา ให้อยู่ในรูปน้ำหอมและผงหอม

Distillation, Expressiun and Extraction of Perfume from Flowers of Fragraea Trangrans Roxb.
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์
นางสาว อุษณา พัวเพิ่มพูลศิริ, นางสาว วริษฎา ศิลาอ่อน, นางสาว นุตติยา วีระวัธนชัย
2541 - 2542

03005825/I การศึกษาการเกิดอันตรกิริยาที่มีความสำคัญต่อผู้ป่วยในโรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช

A Study of Prutentially Important Drug-Drug Interaction on in-Patients in Somdejphachaotaksinmaharaj Hospital.

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองโรงพยาบาลภูมิภาค

นาย สิทธิ ฟักทองอยู่

เมษายน 2540 - กันยายน 2541

03005826/I **การพัฒนาเทคนิคการย้อมไหมด้วยสีธรรมชาติจากครามและครั่ง**

Development of Technigues for Silk Dycing with Nutural Dyes from Indigo and Lac.

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล คณะคหกรรมศาสตร์ ภาควิชาผ้าและเครื่องแต่งกาย

นาย ไพศาล คงคาฉุยฉาย, นางสาว เฉลียว หมัดอิ๊ว, นางสาว อรุณศิริ ธิตางกูร

2541 - 2542

03005827/I **การวิเคราะห์คุณภาพน้ำในแม่น้ำแม่กลองเขตจังหวัดกาญจนบุรี**

Determination of Water Quality of the Mea Klong River in Kanchanaburi Province.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏกาญจนบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย สุรชัย อังคนาสายัณห์

2541 - 2542

03005828/I **การศึกษาความคงตัวของยาเตรียมพิเศษน้ำแขวนตะกอน Furosemide**

The Stability Study of the Extemporaneous Compounding of Furosemide Suspension.

กรมการแพทย์ สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี ฝ่ายเภสัชกรรม

นางสาว วนิดา เดชาวาศน์, นาย มานิตย์ เลิศชัยพร

2541 - 2542

03005829/I **การผลิตซิลิกาเจลเพื่อใช้เป็นสารดูดความชื้น**

Production of Silica Gels Desiccants.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองการวิจัย

นาย ทรงศักดิ์ พงศ์พันธุ์วิโรจน์, นาย ชัยวัฒน์ ธานีรัตน์, นาย สุพะไชย์ จินดาวุฒิกุล, นาย สรรเสริญ วิราพร

2541 - 2543

03005830/I **การสกัดเพกตินจากเปลือกทุเรียน**

Pectin Extraction Durian's fruit-hulls.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองการวิจัย

นาง พิศมัย เลิศวัฒนะพงษ์ชัย, นาง สุบงกช ทรัพย์แตง

2541 - 2543

03005831/I **การทดลองเตรียมสารโพลิเมอร์ดูดซึมจากแป้งมันสำปะหลัง**

Synthesis of Water Absorbable Polymer from Carsava Starch.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองการวิจัย

นาย สุพะไชย์ จินดาวุฒิกุล, นาย ทรงศักดิ์ พงศ์พันธุ์วิโรจน์, นาย สรรเสริญ วิราพร, นางสาว นงลักษณ์ บรรยงวิจัย

2541 - 2543

03005832/I **การแยกสารสกัดน้ำของเห็ดหลินจือ**

-

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองการวิจัย

นางสาว ดวงใจ ลิ้มสกุล, นาง จิตต์เรขา ทองมณี

2539 - 2541

03005833/I **การศึกษาผลของปริมาตรสัดส่วนของใยแก้ว ต่อการจัดเรียงตัวของเส้นใยและคุณสมบัติเชิงกล ของโพลีไพรนิลีนเสริมแรงค่อยใยแก้วโดยเทคนิค Injection Moldins**

-

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

นางสาว จันทร์ฉาย ทองปิ่น

-

03005834/I ซีเรเนียมในอาหารทะเล

Selencium in Seafuod.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองอาหารส่งออก กลุ่มงานวิเคราะห์วิจัยทางเคมี

นาย พิพัฒน์ นพคุณ, นาย สุพัฒน์ แสงสาย, นางสาว กาญจนา บุญชัด

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2542

03005835/I กรณีศึกษาผลการใช้สมุนไพรรางจืดเพิ่มระดับโคลีนเอสเตอเรสในซีรั่มของเกษตรกรที่มีสารเคมีกำจัดศัตรูพืชในร่างกาย

-

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองโรงพยาบาลภูมิภาค

นาง ดวงรัตน์ เชี่ยวชาญวิทย์, นาง กำไร กฤตศิลป์

2541 - 2542

03005836/I การศึกษาเปรียบเทียบวิธีการบำบัดอาการปวดเมื่อยกล้ามเนื้อโดยวิธีการนวดแผนไทยการอบสมุนไพรและการประคบสมุนไพรทดแทนการใช้ยาชุดแก้ปวดเมื่อยกล้านเนื้อในชุมชน อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี

-

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองโรงพยาบาลภูมิภาค โรงพยาบาลเพ็ญ

นาย อุทัย มาลา, นางสาว วราภรณ์ รัตน์จันทร์, นาย ศิริชัย ระบาเลิศ

2541 - 2542

03005837/I วิจัยและพัฒนาสมุนไพรเพื่อเป็นยารักษาโรคเอดส์

Research and Development of Anti-AIDS Drugs from Thai Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว นพมาศ สุนทรเจริญนนท์, นาง พร้อมจิต ศรลัมพ์, นางสาว จันทร์เพ็ญ วิวัฒน์, นาย วงศ์สถิตย์ ฉั่วกุล

2541 - 2543

03005838/I การพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพร ครีมขมิ้น/เจลขมิ้น

Development of Natural Pruduct : Turmeric cream/Turmeric gel.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง วันดี กฤษณพันธ์, นางสาว พัสตราภรณ์ มีศิริ, นางสาว พรรณวิภา กฤษฎาพงศ์, นาง อ้อมบุญ ล้วนรัตน์, นาง แม้นสรวง วุฒิอุดมเลิศ

2541 - 2543

03005839/I โครงการวางแผนการสำรวจและการจัดการการปนเปื้อนของสารหนูในพื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราช

Environmental Management Planning Survey for Arsenic Contaminated Area of Nakorn Si Tammaraj, Thailand.

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม

นางสาว สุกัญญา บุญเฉลิมกิจ, นาย สุเทียบ ศรีลาชัย, นาย พนมพร วงษ์ปาน, นางสาว อารีรัตน์ จากสกุล, นางสาว รุจยา บุณยทุมานนท์, นาย เจนวิทย์ วงษ์ศานุน, นางสาว ชวนพิศ บุญย่อย, นาง สมใจ สิมาฉายา

2541 - 2543

03005840/I การตรวจสอบการปนเปื้อนของสารอินทรีย์ระเหยในประเทศไทย

Investigation of Vulatile Organic Compound Contamination in Environment of Thailand.

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม

นาง พรทิพย์ ปั่นเจริญ, นาย พีรพงษ์ สุนทรเดชะ, นางสาว จีระนันท์ พันธจักร, นางสาว วาลิกา เศวตโยธิน, นาย มีศักดิ์ มิลินทวิสมัย, นาย สีหนาถ ชาญณรงค์

2540 - 2541

03005841/I การวิเคราะห์คุณภาพน้ำแข็งในเขตเทศบาลเมืองเลย

The Qvalitative Anslysis of ice in the Municipal Area of Loei.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏเลย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย ธนาธิป รักศิลป์

สิงหาคม 2541 - สิงหาคม 2542

03005842/I โครงการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ มัลติมีเดียวิชาชีวเคมีพื้นฐาน

Computor Multimedia Development Program in Biodumistuy.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ดาวัลย์ ฉิมภู่, นางสาว ปาริชาต เทอญชูชีพ, นาย ประทีป ตรีรณโอภาส, นางสาว ทัศนีธร ชื่นประทุม, นางสาว อุษณี เกิดพันธุ์

2541 - 2543

03005843/I คุณภาพน้ำประปาสถาบันราชภัฏบุรีรัมย์

-

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏบุรีรัมย์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง ลาวัณย์ อัมไพพันธ์

2541 - 2542

03005844/I สารเคมีทางสเปกโทรสโกปีชนิดใหม่ในการหาปริมาณของเหล็ก

New Spectroseopic Reagent for Iron Determination.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์

นาย เฉลิม เรืองวิริยะชัย, นาย นาถ พรดา, นางสาว ยุวดี ปัชชน

2541 - 2542

03005845/I โฟมยางพื้นชั้นกลางระบบฉีด

Rubber Foam Injection Phylon.

บริษัท บ้านแพนรีเสิร์ช แลบบอราทอรี่ จำกัด

นาย เกียรติชัย ศานติยานนท์, นางสาว นภาพร สุวรรณชาโต, นาย กฤษฎา สุชีวะ, นางสาว วิไลพร สุขขี, นาง สุรีรัตน์ รักเจริญ, นาง สุภาพ สงสุวรรณ์, นาย ชัชชัย สิมะสาธิตกุล, นางสาว มะลิ โสภณ

2541 - 2542

03005846/I การกำจัดสารอินทรีย์ออกจากแร่สังกะสีซิลิเกต โดยวิธีการย่างก่อนป้อนเข้ากระบวนการผลิต

Total Organic Carbon (TUC) Remoral on Zinc Silicate are by Ruasting Before Feed to Zinc Prouss.

บริษัท ผาแดงอินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

นาย ไชยยันต์ รุจจนเวท

2541 - 2542

03005847/I โครงการพัฒนาการควบคุมคุณภาพมาตรฐาน Serratiopeptidase

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองยา แผนกตรวจทางเคมีและฟิสิกส์

นางสาว อรุณี ภูมิพาณิชย์, นางสาว สุจินดา โรจนศักดิ์โสธร, นางสาว วิยะดา อัครวุฒิ, นาย ถิรายุธ์ สุวคนธ์

2541 - 2542

03005848/I **การศึกษาความคงสภาพแบบระยะยาวของน้ำยาพาราเซตตามอล และยาน้ำคลอเฟนิรามีนที่ผลิตโดยกลุ่มงานเภสัชกรรมโรงพยาบาลเด็ก**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองยา แผนกตรวจทางเคมีและฟิสิกส์

นางสาว จิรวรรณ จันทร์วัชรกาล, นางสาว ทัศนีย์ เขียวขจี

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2541

03005849/I **โครงการพัฒนาเทคนิคการตรวจวิเคราะห์เภสัชศาสตร์ด้วยวิธีโมเลกุล**

Pharmaceutical Analysis using Molecular Biology Technigues.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองยา

นางสาว อรสา อินทรสุขศรี, นาง ศิริวรรณ ชัยสมบูรณ์พันธ์, นาย ทวีทรัพย์ ชัยสมบูรณ์พันธ์, นางสาว ปวีณา ลีลาภัทรานุรักษ์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03005850/I **วิธีทดสอบลิมิตของวัตถุกันเสียในยาแผนโบราณ**

Limit Test for Preservatives in Traditional Drugs.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองยา ฝ่ายทดสอบยาแผนโบราณฯ

นางสาว ทัศนีย์ โชคเจริญรัตน์, นางสาว ยุพดี พยัคฆพันธ์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2541

03005851/I **การศึกษาคุณภาพของเทียนขาว**

Study on Quality of Thain Khaao.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองยา

นางสาว ยุพดี พยัคฆพันธ์, นางสาว จิตรา ชัยวัฒน์, นางสาว วิทิตา สุธรรมวราภรณ์, นางสาว นวลจันทร์ จันทรพานิช

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03005852/I **การศึกษาความต้องการการบริการด้านยาของผู้ป่วยนอกโรงพยาบาลเลิดสิน**

The Study of Drug Service Demand of Out-Patients in Lerdsin Hospital.

กรมการแพทย์ โรงพยาบาลเลิดสิน กลุ่มงานเภสัชกรรม

นางสาว สมสกุล ศิริไชย

-

03005853/I **การเพิ่มอัตราการละลายของตัวยาอินโดเมธาซินซึ่งละลายน้ำได้น้อยโดยเทคนิคการพ่นแห้ง**

Dissolution Rate Enhancement of Poorly Water Soluble Drug Indomethacin by Spray Drying Technique.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

-

2541 - 2542

03005854/I **ผลของไคโตแซนต่อการยอมให้สารซึมผ่านเมมเบรนของลำไส้เล็กในหนูขาว**

Effect of Chitosan on the Membrane Permeability of Small Intestinal of Rat.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นางสาว ประภาศรี สินสวัสดิ์

2541 - 2542

03005855/I **การตรวจกรองหาราที่เจริญในต้นพืชสมุนไพรไทย และสร้างสารที่มีฤทธิ์ต้านแบคทีเรียหรือต้านรา**

Screening of Thai Medicinal Plant Endophytic Fungi Producing Cumpounds With Antibacterial or Antifungal Activities.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นางสาว นงลักษณ์ ศรีอุบลมาศ, นางสาว อนุรีย์ แซ่ตั้ง

2541 - 2542

03005856/I การพัฒนาระบบฐานข้อมูลยาในกลุ่มโรคหัวใจและหลอดเลือด

Development of Cardiovescular Drug Information System.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาย วันชัย ตรียะประเสริฐ

2541 - 2542

03005857/I (โครงการนำร่อง) การศึกษาระบบนำส่งยารูปแบบไมโครอิมัลชันชนิดฉีด

Study of Microemulsions as Potential Parenterally Drug Delivery System.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาง พรรณเพ็ญ วัฒนาอาษากิจ, นางสาว พรวรรณ โฆษิตสุรยะพันธ์

2541 - 2542

03005858/I การหาปริมาณเคฟเฟอีนในน้ำอัดลมที่มีส่วนผสมของโคล่าโดยวิธีสเปกโฟโตมิเตอร์

Determination of Caffeine in Cula Soft Drinks by Spectrophotometer.

มหาวิทยาลัยทักษิณ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว นินนาท์ โชติบริบูรณ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03005859/I การนำพืชสมุนไพรมาใช้แทนยาแผนปัจจุบันเพื่อรักษาโรคทางเดินอาหารในชุมชน อำเภอปากพลี

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะเภสัชศาสตร์

นาย สถาพร นิ่มกุลรัตน์

2541 - 2542

03005860/I การพัฒนายาต้านเชื้อเฮชไอวีจากมะระขี้นก

Develupment of Anti-Hivdrug from Momordica Charantia L.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง วีณา จิรัจฉริยากูล, นาง มลวิภา วงษ์สกุล, นาง ปัทมา สุนทรศารทูล, นางสาว จันทร์เพ็ญ วิวัฒน์, นางสาว พาณี บุญเสนอ, นาง เอมอร โสมนะพันธุ์, นาย กอบธัม สถิรกุล, นาง ศรีจันทร์ พรจิราศิลป์, นาย วิเชษฐ์ ลีลามานิตย์

2541 - 2542

03005861/I การผลิตยาผงโปรตีนเพื่อใช้สวนทวารหนักและการศึกษาผลทางคลีนิก

Manufacture of Powdered Bitter Gourd Protein Used by Enema and the Controlled Clinical Study.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง วีณา จิรัจฉริยากูล, นาง อัษฎา วิภากุล, นาง ฤดี เสาวคนธ์, นาย จรัญ ดิษฐไชยวงศ์, นางสาว ปลื้มจิตต์ มุสิกะกุมมะ, นาย สาธิต พุทธิพิพัฒน์ขจร

2541 - 2542

03005862/I การตรวจสอบเบื้องต้นเพื่อหาคุณสมบัติในการมีฤทธิ์ต้านไวรัสของพืชในเขตอุทยานแห่งชาติน้ำหนาว

-

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์

นาย นิสิต พิศุทธานันท์, นาย รุทธ์ สุทธิศรี, นางสาว ธิติมา เพ็งสุภาพ

พฤศจิกายน 2539 - 2540

03005863/I การเตรียมและประเมินคุณสมบัติการออกฤทธิ์นานของยาเม็ดเพคตินเมทริกซ์

Preparation and Evaluation of the Sustained Release Properties of Pectin Matrix Tablets

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย ศรีสกุล สังข์ทองจีน, นาย อรรถวิทย์ สมศิริ, นางสาว ทัศนา พิทักษ์สุธีพงศ์, นาย พรศักดิ์ ศรีอมรศักดิ์

กันยายน 2540 - พฤษภาคม 2541

03005864/I **โครงการศึกษาอลิเมอร์คอมโพสิกเส้นใยธรรมชาติ จากชานอ้อยและกาบมะพร้าว**

Studies on Natural Fibers Composites of Bagasse and Coir.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อิทธิพล แจ้งชัด

ตุลาคม 2540 - สิงหาคม 2542

03005865/I **คุณภาพยาเม็ดทอลเพอร์โซนไฮโดรคลอไรด์**

Quality of Tolperisone by Drochloride Tablet.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ สงขลา

นาง สายใจ ปริยะวาที

กุมภาพันธ์ 2541 - กันยายน 2542

03005866/I **คุณภาพยา Paracctamol syrup Chlorpheriramine Syrup และ Antacids suspension ที่ผลิตและจัดซื้อใช้ในโรงพยาบาลขนาดใหญ่**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ สงขลา

นาง สายใจ ปริยะวาที, นาย อภิชาต ตันธนวัฒน์, นางสาว ฉัฐฐิมา ศิริพรรณพร, นาง ประภา เพ็ชรมาก

พฤศจิกายน 2540 - ธันวาคม 2541

03005867/I **พฤติกรรมการจ่ายยาของผู้ขายยาในการรักษาและให้คำแนะนำการปฏิบัติตัวแก่เด็กที่เป็นโรคหวัด ศึกษาเฉพาะร้านยาในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่**

Behavior of Drug Sellers in Dispensing and Providing Self-care to Children with Common Cold, Case Study at Drug Store in Amphur Muang Chiang Mai Province.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชชุมชน

นาย สุระรอง ชินวงศ์, นางสาว ดุจฤดี ไชยคุณ

-

03005868/I **สภาพการใช้ยาในร้านยา เขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่**

The Normal Existing Practice in Drug Stores in Muang District, Chiangmai Province.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชชุมชน

นาง ชบาไพร โพธิ์สุยะ, นางสาว ดุจฤดี ไชยคุณ, นาย สุระรอง ชินวงศ์

2541 - 2542

03005869/I **การศึกษาด้านพฤกษเคมีของสารต้านมะเร็งจากหญ้าปักกิ่ง**

Phytochemical Study of Antilancer Compounds from Murdannia Loriformis (Hassk) Rolla Raoet.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง วีณา จิรัจฉริยากูล, นางสาว ลีณา ลีลาศวัฒนกิจ, นาง พรรนิภา ชุมศรี, นาง มลวิภา วงษ์สกุล, นาง เอมอร โสมนะพันธุ์

2541 - 2542

03005870/I **ศึกษาอัตราการดูดซึมและคลอริเนตเทตไฮโดรคาร์บอนในผัก**

A Study of Chlorinated Hydrocardon Absorption Rate in Vegetables

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏกำแพงเพชร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย ระมัด โชชัย, นาง พรเพ็ญ โชชัย, นาง สุเพ็ญทิพย์ ทิพย์ประเสริฐ

2541 - 2542

03005871/I **ประสิทธิผลของขิงต่อการรักษาอาการเคลื่นไส้และอาเจียนระหว่างการตั้งครรภ์**

Efficauy of Ginger in the Treatment of Musea and Vomiting During Pregnancy.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นาย นพดล จันทรเทพเทวัญ, นาย อัมพร อิทธิระวิวงศ์, นาง ผ่องศรี สวยสม, นาง สมทรง พนอมกาญจน์

2541 - 2542

03005872/I **การหาปริมาณแอมเฟตามินและเมทแอมเฟตามินในปัสสาวะของนักเรียน นักศึกษาด้วยเครื่องมือแกสโครมาโตกรา**

The Determination of Amphetamine and Methamphetaminc in Student's Urines with Gas Chromatography Instrument

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏกำแพงเพชร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย วิชัย ใจวิสุทธิ์หรรษา

2541 - 2542

03005873/I **การพัฒนาสารสกัดจากในหญ้าหวานในรูปผงพ่นแห้ง**

Development of Extracts from Stevia Leaves as Spray Dried Powder.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง พิมพร ลีลาพรพิสิฐ

2541 - 2542

03005874/I **การดัดแปรงแป้งมันสำปะหลังโดยอาศัยสมบัติ Birefringence**

Modification of Cassava Starch by Using Birefringence Property.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย จักรพันธ์ ศิริธัญญาลักษณ์, นาย สยาม แก้ววิชิต, นาง อุษณีย์ บุญประกอบ

2541 - 2542

03005875/I **การวิเคราะห์หาลักษณะจำเพาะของโพลิเมอร์จากทรัพยากรชีวภาพ**

Characterization of Polymers from Microorganisms.

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ

นางสาว กมลรัตน์ ธนัพประภัศร์

2541 - 2542

03005876/I **ยาฆ่าแมลงตกค้างในปลาน้ำจืด**

Pesticides Residue in Fresh Water Fish.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองอาหารส่งออก กลุ่มงานวิเคราะห์วิจัยทางเคมี

นางสาว สุธาทิพย์ วิทย์ชัยวุฒิวงศ์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03005877/I **การศึกษาถึงผลของรูปร่าง การจัดเรียงตัวของตัวอย่างยางและความเร็วลม ต่อค่าประสิทธิการถ่ายเทความร้อนระหว่างยางกับอากาศ**

Effect of Geometry, Specimen Orientation and Air Flow Speed on Heat Transfer Coefficient of

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ

นาย พงษ์ธร แซ่อุย, นาง พิมพ์วลัญช์ ทิมประดับ

-

03005878/I **การศึกษากลไกการเกิด branching,gel & storage hardening ในยางธรรมชาติ**

Analysis of the Mechanisms of Branching, gel Formation and Storage Hardening in Natural Rubb.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว จิตต์ลัดดา ตั้งภักดี

2541 - 2542

03005879/I การทดลองทางคลีนิคยาจากสมุนไพรในผู้ป่วยเอดส์

-

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นาย สมไทย อังกุวรกุล, นางสาว กรรยา ธรรมมงคล

2541 - 2542

03005880/I ผลของสารสกัดสมุนไพรต่อการเจริญของเซลล์ผนังหลอดเลือด

The Effect of Herbal Extracts on Proliferation of Vasculature Endothelium.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นาย ประวิทย์ อัครเสรีนนท์

2541 - 2542

03005881/I การศึกษาเปรียบเทียบชีวประสิทธิผลของยาแค็ปซูล stovudine ที่ผลิตโดยองค์การเภสัชกรรม กับ Zonf ในอาสาสมัครไทยสุขภาพดี

Comparative biococilability Study of Stavudine Capsules and Zonf Healthy Thai Volunteers.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นางสาว จุฑามณี สุทธิสีสังข์, นาย บุรินทร์ หวังจิรนิรันดร์

2541 - 2542

03005882/I การศึกษาพฤติกรรมการบริโภคยาบ้าของผู้ขับขี่รถบรรทุกและรถโดยสารในจังหวัดนครราชสีมา

-

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นาง อรุณี ศิริกังมาลกุล

2541 - 2542

03005883/I การสังเคราะห์สารมัชยันตร์ 4i, 4, 9c(ll), 16-Pregnatctraene-3,20-dionc เพื่อการผลิตยาสเตียรอยด์เป็นอุตสาหกรรม

-

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย บุญส่ง คงคาทิพย์

2541 - 2542

03005884/I โครงการออกแบบและจัดสร้างชุดทดสอบตัวเร่งปฏิกิริยา

Design and Construction of Catalyltic Testing Rig.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ตะวัน สุขน้อย

พฤษภาคม 2540 - เมษายน 2541

03005885/I การศึกษาความเป็นไปได้ในการตรวจสอบสารตกค้างซาบูตามอลในเนื้อสุกรด้วยเทคนิคโครมาโตกราฟีแบบแผ่นฟิล์ม

Study the Detectability of Salbutamol Residue in Pork Via Thin Layer Chromato Graphy.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง เพ็ญศรี ทองนพเนื้อ

2541 - 2542

03005886/I **ความหลากหลายทางชีวภาพของสมุนไพรบริเวณริมฝั่งแม่น้ำเหือง อำเภอนาแห้ว จังหวัดเลย ที่มีผลต่อการยับยั้งการเจริญของเชื้อต่อโรคในระบบทางเดินอาหาร**

Biodiversity of Medicinal Plants Along the Hueng River Amphur naahaew Loei Province and the Effects on the Growth of Coliform Bacteria.

มหาวิทยาลัยกรุงเทพ

นาย วีรวัฒน์ กนกนุเคราะห์

2541 - 2542

03005887/I **การสังเคราะห์สารโบรอนที่มีศักยภาพใช้เป็นยาได้**

Synthesis of Boron Compounds ; Potential Medicinal Agents.

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง สุภาลักษณ์ ปรัชชญาสิทธิกุล, นาง จินดา แต้มบรรจง

2541 - 2542

03005888/I **การทดลองใช้กรดและสารแต่งเติมเพื่อใช้ในการพิมพ์ออฟเซท**

The Experimental of Using Acids and Additive Substanees in Offset Prinling.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและวิทยาศาสตร์ ภาควิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม

นาย พลรัตน์ ลักษณียนาวิน, นาง สุชปา เนตรประดิษฐ์

2541 - 2542

03005889/I **พัฒนาวิธีการตรวจวิเคราะห์สารเร่งการเจริญเติบโตเคลนบิวเทอรอล Clenbuterol ในตัวอย่างเนื้อสัตว์**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองอาหาร ฝ่ายวิเคราะห์สารตกค้างในอาหาร

นาง ลัดดา แก้วกล้าปัญญาเจริญ

2541 - 2542

03005890/I **โครงการศึกษาวิจัย เฝ้าระวังผักปลอดภัยจากสารพิษจากแหล่งจำหน่าย**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองอาหาร ฝ่ายวิเคราะห์สารตกค้างในอาหาร

นาง กอบทอง ธูปหอม, นางสาว จิตผกา ธนปัญญารัชวงศ์, นาง กนกพร อธิสุข, นางสาว ยุวดี เลิศเรืองเดช, นาง บุญไพ สังวรานนท์

2541 - 2542

03005891/I **การศึกษาข้อมูลสารพิษตกค้างในอาหาร**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองอาหาร ฝ่ายวิเคราะห์สารตกค้างในอาหาร

นาง กอบทอง ธูปหอม, นางสาว จิตผกา ธนปัญญารัชวงศ์, นาง กนกพร อธิสุข, นางสาว ยุวดี เลิศเรืองเดช, นาง บุญไพ สังวรานนท์

2541 - 2542

03005892/I **ผลของรางจืดต่อการลดพิษจากสารปราบศัตรูพืช**

Effect of Thunbergia Laurifolia Linn on Detoxicfication of Pesticides Posioning.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นาง สกุลรัตน์ อุษณาวรงค์, นาย ปราโมทย์ มหคุณากร, นาย ธานี เทศศิริ

2541 - 2542

03005893/I **การวิจัยสมุนไพรเพื่อพัฒนาการแพทย์แผนไทย ครั้งที่ 1**

The Research on Medicinal Plants for the Development of Thai Traditional Medicine Part I.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง อ้อมบุญ ล้วนรัตน์, นาง เอมอร โสมนะพันธุ์, นาง วันดี กฤษณพันธ์, นาง วีณา จิรัจฉริยากูล

2541 - 2542

03005894/I การพิสูจน์เอกลักษณ์และการทำข้อกำหนดของหัวข้าวเย็นเหนือ หัวข้าวเย็นใต้ที่เก็บโดยหมอพื้นบ้านในประเทศไทย

Identifcation Specification of Khaao Yen-Ncua Khaao-Yen Tai from Traditional Doctor in Thailand.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาง อรุณพร อิฐรัตน์

2541 - 2542

03005895/I โครงสร้างและสมบัติพอลิเมอร์ผสมที่มีการแยกเฟส

Morpholugy and Properties of Phase Separated Polyment Blend.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

หม่อมหลวง ศุภากนก ทองใหญ่, นาย เข็มชัย เหมะจันทร

2541 - 2542

03005896/I การพัฒนาการวิเคราะห์แบบโฟลอิบเลคชันอะนาลิซิสที่มีการเตรียมตัวอย่างแบบในท่อ

Development of Flow Injection Analysis Systems Involving on-line Sample Pretreatment.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย เกตุ กรุดพันธ์

2541 - 2542

03005897/I ศูนย์วิจัยร่วมอุตสาหกรรมมหาวิทยาลัยด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและวัตถุอันตราย

Industrial-University Cooperation on Chemical and Hazardous Waste Management.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย บัณฑิต ณ ลำพูน

2541 - 2542

03005898/I ศึกษาฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาของต้นบัวบก และผักคราดหัวแหวน

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย วีรพล คู่คงวิริยพันธุ์, นาง พัชรีวัลย์ ปั้นเหน่งเพ็ชร, นาง ยุพา คู่คงวิริยพันธุ์, นาง พิศมัย เหล่าภัทรเกษม

2541 - 2542

03005899/I การศึกษาภูมิปัญญาหมอพื้นบ้านในเขตภาคใต้ของประเทศไทย

Studying in Visdoms of Traditional Doctors in Southern Thailand.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาง อรุณพร อิฐรัตน์, นางสาว เพชรน้อย สิงห์ช่างชัย

2541 - 2542

03005900/I การศึกษาสารกำจัดศัตรูพืชที่มีจำหน่ายในจังหวัดกำแพงเพชร

Study of Pesticide Genenic Nane/Tradename Acqvireable in Kamphaong-Phet Province.

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองโรงพยาบาลภูมิภาค

นาย สาโรจน์ สันตยากร, นาง จรรจา สันตยากร

-

03005901/I ฤทธิ์ต่อการหดตัวของลำไส้เล็กส่วนปลายของหนูตะเภาของส่วนสกัดจากเปลือกแห้งของต้นกันเกรา

Effect of Extracts from Gangrav Dried Wood on Isolated Guinea Pig Ileum Preparation.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว เพียงเพ็ญ ธิโสดา

2541 - 2542

03005902/I การพัฒนาวัสดุคอมพอสิทจากใยธรรมชาติ

Development of Composite Materials from Natural Fibers.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

นางสาว นันทยา ยานุเมศ

2541 - 2542

03005903/I ผลการรักษาโรคข้ออักเสบรูห์มาตอยด์และโรคข้อเสื่อม โดยการใช้เจลพริกประกอบการรักษา

Treatment of Rheumatoid Arthritis and Osreoarthritis with Topical Capsaicin as an Adjuvant.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นาย กิตติ โตเต็มโชคชัยการ

-

03005904/I การศึกษาทางพฤกษเคมีของสารต้านไวรัสเริ่มจากแป้ะตำปึง

Phytochemical Studies on Anti-herper Simplex Componerts from Crynura Procumbens Merr.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง ศิริเพ็ญ จริเกษม, นางสาว สนทนา ศิริตันติกร

2541 - 2544

03005905/I ผลสัมฤทธิ์ของการให้คำแนะนำ การใช้ยาแก่ผู้ป่วยที่ระดับไขมันในเลือดสูง

Effectiveness of Drug Counselling in Patients with Hyperlipidemia

กรมการแพทย์ โรงพยาบาลเลิดสิน กลุ่มงานเภสัชกรรม

นาง ปราณี เหมวิมล

2541 - 2542

03005906/I การพัฒนาตำรับไฮโดรคริโนนในไตรแอมซิโนโลนครีม

The Development of the Hydroguinone in Triamcinolone Cream Formulations.

กรมการแพทย์ โรงพยาบาลเลิดสิน กลุ่มงานเภสัชกรรม

-

2541 - 2542

03005907/I การประเมินศักยภาพของหน่วยงานในประเทศไทยที่จะทำการศึกษาด้วยชีวประสิทธิ์ผลของยา

Review and Assessments of Institutional Capability for Undertaking Pharmaceutical-Bioavaibility Investigation in Thailand.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองยา

นางสาว ปนิจ สมหอม

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2541

03005908/I การสังเคราะห์เพนทีในมัยซิน I (PentenomycinI) แอพิเพนทีในมัยซิน (Epipentenomycin)

Syntheris of Pentenonycin I and Epipen Tenomycin.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ศิริรัตน์ แสงอ่อน, นาย มนัส พรหมโคตร

2541 - 2542

03005909/I **โครงการศึกษาชนิดและคุณสมบัติบางประการทางเคมีและชีววิทยา ของสมุนไพรเขาหลวงจังหวัดสุโขทัย**

-

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะวิทยาศาสตร์

นาง คนึงนิจ ภู่พัฒน์วิบูลย์, นาย คงศักดิ์ พร้อมเทพ, นาย คาน ริรักชาติ, นาง ปรียานันท์ แสนโภชน์

2541 - 2542

03005910/I **โครงการศึกษาวิจัยและตรวจสอบชนิดและปริมาณของสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชและสัตว์จากกิจกรรมการเกษตรในเขตพื้นที่ลุ่มน้ำของประเทศไทย**

Study and Research on the Methodology Monitoring of Chemical Residue of Pesticide from Agricultural at the River Basin Thailand.

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม

นางสาว สุกัญญา บุญเฉลิมกิจ, นาย พนมพร วงษ์ปาน

2541 - 2545

03005911/I **การศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพ และผลข้างเคียงของมะระขี้นกกับ Glibenclamide ในการรักษาผู้ป่วยเบาหวาน**

-

กรมการแพทย์ สถาบันการแพทย์แผนไทย

นางสาว เพ็ญนภา ทรัพย์เจริญ

2541 - 2542

03005912/I **การศึกษาโครงสร้างไม้ก๊อกไทยจากพันธุ์ไม้ก่อและลำพู**

Studies on the Cork Structure from Quercus spp., Castanopsis spp., and Sonneratia Caseolaris in Thailand.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

นาง นิโลบล สุวรรณาภินันท์, นาย ชัยวัฒน์ ธานีรัตน์

2541 - 2542

03005913/I **การวิเคราะห์คุณภาพน้ำในแม่น้ำแควใหญ่ แม่น้ำแควน้อยและแม่น้ำแม่กลอง**

Determination of Water Quality of The Khwae Yai River, Kwae Noi River and Mea Klong River.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏกาญจนบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย สุรชัย อังคนาสายัณห์, นาย พลยุทธ ศุขสมิติ, นาย เฉลียว เพชรทอง

2541 - 2542

03005914/I **การศึกษาคุณภาพน้ำบาดาลเพื่อการอุปโภคและการบริโภคในเขตตำบลลาดหญ้าและตำบลหนองบัว อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี**

Quality Study of Consumptive Underground Water in Tumbol Latya and Tumbol Nong-Bua, Amphoe Muang, Kanchanaburi Province.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏกาญจนบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย สุรชัย อังคนาสายัณห์, นาย พลยุทธ ศุขสมิติ, นาย เฉลียว เพชรทอง

2541 - 2542

03005915/I **การวิเคราะห์คุณภาพน้ำพุในเขตจังหวัดกาญจนบุรี**

Determination of Spring Water Quality in Kanchanaburi Province.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏกาญจนบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย สุรชัย อังคนาสายัณห์, นาย พลยุทธ ศุขสมิติ, นาย เฉลียว เพชรทอง

2541 - 2542

03005916/I **การศึกษาหาปริมาณสังกะสี แมงกานีส ตะกั่ว ทองแดงและแคดเมียมในดินตะกอนธารน้ำ ของแม่น้ำแควใหญ่และแม่น้ำแควน้อยในเขตอำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี**

Determination of Zine Manganese Lead Copper and Cadmium in Stream Sediment of The Kwae Yai River and Kawe Noi River in Amphur Maung, Kanchanaburi Province.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏกาญจนบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย สุรชัย อังคนาสายัณห์, นาย พลยุทธ ศุขสมิติ, นาย เฉลียว เพชรทอง

2541 - 2542

03005917/I **สารประกอบทางเคมีจากต้นกันเกราที่มีฤทธิ์ต่อตัวไรแดง**

Chemical Constituents from Fagraca Fragrans and its Activity Against Brine Shrimp.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์ กลุ่มวิชาชีวเภสัชศาสตร์

นางสาว จรรยา อินทรหนองไผ่

2541 - 2542

03005918/I **การสำรวจและรวบรวมข้อมูลการใช้ยาผิดวิธี ของประชาชนที่มาซื้อยาในร้านขายยา ในเขตจังหวัดอุบลราชธานี**

Survey of Drug-Abused in Ubonratchathani Community Dry Store.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์ กลุ่มวิชาชีวเภสัชศาสตร์

นางสาว นุตติยา วีระวัธนชัย

2541 - 2542

03005919/I **ผลของไฮดรอกซีโพรพิลเบต้าไซโคลเด็กซ์ทรินต่อการละลายและความคงตัวของนอร์ฟลอกซาซินในรูปผงแห้งและสารละลายในน้ำ**

-

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์ กลุ่มวิชาชีวเภสัชศาสตร์

นางสาว วริษฎา ศิลาอ่อน

2541 - 2542

03005920/I **การทดสอบฤทธิ์คลายความวิตกกังวลในสัตว์ทดลอง 7-ไนโตรมัยราโซโลควิโนโลน ซึ่งเป็นสารกลุ่มใหม่ ที่ทำการสังเคราะห์ขึ้นมา**

Antianxiety Effect of 7-Chloro-and 7-Nitro-Pyrazoloquinolone.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นาย ถนอมศักดิ์ ชิราวุฒิ

2541 - 2542

03005921/I **เปรียบเทียบวิธีการตรวจวิเคราะห์ Sulmonellae Process.**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองอาหาร ฝ่ายวิเคราะห์อาหารทางจุลชีววิทยา

นางสาว ดวงดาว วงศ์สมมาตร์

2541 - 2542

03005922/I **การทำน้ำยาลบคำผิดชนิดสูตรน้ำ**

Production of Water Base Type Correction Fluid.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองการวิจัย

นาง มัณฑนา พงษ์ไทยพัฒน์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2542

03005923/I **การเลือกกำจัดสารรดขมจากน้ำมะนาวโดยใช้พอลิเมอร์เบต้าไซโคลเดกซ์ทริน**

Selective Removal of Bitter Compounds from Time Juice with Cyclodextrin Polymers.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

นาย อำนาจ สิทธิตตระกูล

2541 - 2543

03005924/I -

Investigation of PAHs in Ambient Air in Industrial and Urban Area.

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม

นาง ผกา สุขเกษม, นางสาว วรรณา เลาวกุล

2541 - -

03005925/I **การเปรียบเทียบ biococitability ของยา ketocomszole ที่ผลิตโดยองค์การเภสัชกรรม (Nizorel ของบริษัท Janssen)**

Companison of Biococitability of Ketocomszole and Nizorel Tablets.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นาง นงลักษณ์ เรืองวิเศษ, นาง อรพรรณ มาตังคสมบัติ

2541 - 2542

03005926/I **การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์และชีวสมมูลย์ของยาไดดาโนซีนชนิดเม็ด (100 mg.) ในอาสาสมัครคนไทยที่มีสุขภาพดี**

-

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นางสาว สุวัฒนา จุฬาวัฒนทล, นาย วันชัย บุพพันเหรัญ

2541 - 2542

03005927/I **โครงการศึกษาการกระจายตัวของสารพิษชนิด Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) ในแหล่งน้ำของเขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล**

Study on the Distribution of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) in Water Resources of Bangkok and Circumference Area.

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม

นางสาว สุกัญญา บุญเฉลิมกิจ, นางสาว วรรณวิมล ภัทรสิริวงศ์, นางสาว รุจยา บุณยทุมานนท์, นางสาว อารีรัตน์ จากสกุล, นางสาว ชวนพิศ บุญย่อย

2541 - 2545

03005928/I **รูปแบบวัตกรรมของงานบริการด้านเภสัชกรรมชุมชนในพื้นที่ที่มีการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสเอดส์สูง**

Innovative Patterns of Community Pharmacy Services in High Epidemic Areas of HIV.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

ร้อยเอก อิทธิศักดิ์ เสียมภักดี, นาง พรทิพย์ เชื้อมโนชาญ, นาง บุษบง จำเริญดารารัศมี

2541 - 2542

03005929/I **โครงการวิจัยและติดตามตรวจสอบสารเคมีตกค้างในหอยแมลงภู่ชายฝั่งทะเล**

Monitoring on Toxic Chemical Resdues in the Gulf of Thailand by Using Green Mussel (Perna Viridis).

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม

นางสาว สุกัญญา บุญเฉลิมกิจ, นางสาว รุจยา บุณยทุมานนท์, นางสาว อารีรัตน์ จากสกุล, นาย สุเทียบ ศรีลาชัย

2541 - 2545

03005930/I **การศึกษาเปรียบเทียบชีวประสิทธิผลจรรยาแคปซูล Fluconazole ที่ผลิตโดยองค์การเภสัชกรรมกับ Diflucan ในอาสาสมัครไทยสุขภาพดี**

Comparative Biococilaility Study of Fluconazole Capsules and Diflucan in Healthy Thai Volunters.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นางสาว จุฑามณี สุทธิสีสังข์, นาย บุรินทร์ หวังจิรนิรันดร์

2541 - 2542

03005931/C **การศึกษาและวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อให้การสั่งยาเข้าคลังเวชภัณฑ์ ของห้องปฏิบัติการ เภสัชชุมชน คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นไปอย่างประหยัดและเหมาะสม**

Economic Order Quantity of Drug Inventory Control in the Community Pharmacy Labolatory the Faculty of Pharmacy Chiang Mai University.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง ชูเพ็ญ วิบุลสันติ, นาง อุษณีย์ บุญประกอบ, นาง พาณี ศิริสะอาด

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03005932/I **การศึกษาการใช้ยารักษาวัณโรคของผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลเลิดสิน**

The Study of Antituberculosis Drugs Used in Out-patient at Lerd-Sin Hospitol.

กรมการแพทย์ โรงพยาบาลเลิดสิน กลุ่มงานเภสัชกรรม

นางสาว สุวรรณี เจริญพิชิตนันท์, นาง ปราณี เหมวิมล

มกราคม - มิถุนายน 2541

03005933/C **การส่งเสริมให้ชุดทดสอบไอโอดีนในเกลือ (I-Kit) ที่ทำขึ้นด้วยการสนับสนุนจาก สกว. เป็นที่ยอมรับและใช้กันแพร่หลาย**

Promotion of the TRF-Funded Iodine Test Kit (I-Kit) for Public Acceptance and General Usage.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว พิณทิพ รื่นวงษา, นาย ภิญโญ พานิชพันธ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2542

03005934/I **การผลิตเยื่อสาโดยวิธีระเบิดด้วยไอน้ำ เพื่ออุตสาหกรรมขนาดเล็ก**

Production of Paper Mulberry Pulp by Steam Explosion for Small Scrle Industry.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วิทยา ปั้นสุวรรณ, นางสาว นุษรา สินบัวทอง

-

03005935/I **ศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพและผลข้างเคียงของบอระเพ็ดพุงช้างกับ Glibenclamide ในการรักษาผู้ป่วยเบาหวาน**

-

กรมการแพทย์ สถาบันการแพทย์แผนไทย

นางสาว เพ็ญนภา ทรัพย์เจริญ

2541 - 2542

03005936/I **การศึกษาปฏิกิริยา Dehydrogenation ของวง A ในโครงสร้างสเตียรอยด์เพื่อปรับปรุงวิธีการสังเคราะห์ยาสเตียรอยด์**

Study of Dehydrogenation Reaction Ring A of Steroid Structure : Improvement of Steroid Drug Synthesis.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง งามผ่อง คงคาทิพย์, นาย บุญส่ง คงคาทิพย์

2541 - 2542

03005937/I **การแยกสกัดวิเคราะห์หาชนิดและปริมาณของสารหอมระเหยจากรากแฝกหอม**

The Extraction and Analysis of Volatile Compounds from Vetiver Root.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง

นางสาว เบญจา ชุตินทราศรี, นางสาว สมนึก พรมแดง

2541 - 2542

03005938/I -

Alcoholic Crystallization of High Fructose Syrups.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สถาบันวิจัยและพัฒนา

-

2541 - 2543

03005939/I **ติดตามการใช้สารเร่งการเจริญเติบโต ซาลบูตามอลในตัวอย่างเนื้อสัตว์จากแหล่งจำหน่าย**

Monitering of Salbutrand Residue Level in Porale.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองอาหาร ฝ่ายวิเคราะห์สารตกค้างในอาหาร

นาง ลัดดา แก้วกล้าปัญญาเจริญ

2541 - 2542

03005940/I **การสังเคราะห์ วิเคราะห์และการจำลองแบบตัวเร่งปฏิกิริยาปิโตรเคมี**

Synthesis, Characterization and Modelling of Petrochemical Catalysts.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย จำรัส ลิ้มตระกูล, นางสาว เมตตา เจริญพานิช, นาง สุภา หารหนองบัว

2541 - 2542

03005941/I **โครงสร้างพื้นผิวและสมบัติตัวเร่งปฏิกิริยาของซีโอไลต์และไมเลคิวล่าซิพ**

The Sorface Structure and Catalytic Properites of Zeolite and Molecular Sieve Catalytes.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย จำรัส ลิ้มตระกูล

2541 - 2543

03005942/I **การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้างและกัมมันตภาพของตัวยับยั้งเอนไซม์การถ่ายแบบ HIV-1 สำหรับสารในกลุ่มไดไพร์โดดิเอซีพิโนนและการออกแบบโมเลกุลบนพื้นฐานของเคมีคอมพิวเตอร์**

Quantitative Structure Activity Relationship Study of HIV-1 Reverse Transcriptase Inhibitor in the Class of Dipyridodiazepinones Analogves and Molecular Design, Based on Computational Chemistry Approach.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง สุภา หารหนองบัว

2541 - 2542

03005943/I **การเอื้อประโยชน์ในร่างกายของยาเม็ดธีโอพิลลีนชนิดออกฤทธิ์นาน 12 ชั่วโมง**

Biococilability of two Twelve-Hounly Sustsined-Release Throphylline Tablets.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นาง จันทนี อิทธิพานิชพงศ์, นาง สุมนา ชมพูทวีป, นางสาว กฤษณา ไกรสินธุ์

2541 - 2542

03005944/I **การแยกสารประเภท protein และ polysacaride จากสมุนไพร**

-

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

-

2541 - 2542

03005945/I -

Isolation of Antitumousective Polysaecharides from lucidum and Isolation of Polyaecharide Mant E Which Forms Past of a Cooktail of Botamical Dmgs Used in the Tratment of AIDS Patients.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

-

2542 - 2542

03005946/I **ผลการรักษาระยะยาวด้วยกระเทียมสกัดโดโฟบรินขนาดสูงในผู้ป่วยโคเรสเตอรอลในเลือดสูง**

Effects of Traatement With High Dosage of Gerlic Extract Chofibrin in Hypercholesterolemic Potients.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นาย วิชัย ตันไพจิตร, นางสาว ปรียา ลีฬหกุล, นางสาว รัตนา พากเพียรกิจวัฒนา

-

03005947/I **การทดสอบฤทธิ์บอระเพ็ดต่อการลดไข้**

-

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นาย บุญเทียม คงศักดิ์ตระกูล, นาง ยุวดี วงษ์กระจ่าง

-

03005948/I **การศึกษาฤทธิ์ยานอนหลับของยาสมุนไพรขี้เหล็ก**

Insommia activity study of Cassia Siames.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นาย ประกอบ ผู้วิบูลย์สุข, นางสาว พัสมณฑ์ คุ้มทวีพร, นาย ธริส หิญชีระนันทน์, นาง พิมลวรรณ ทัพยุทธพิจารณ์

2541 - 2542

03005949/I **การเตรียมยาน้ำเชื่อมฟลูโคนาโซล**

Preparation of Fluconszole Sysupldry Powder.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นางสาว อุบลทิพย์ นิมมานนิตย์

2541 - 2542

03005950/I **เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์ปริมาณเด็กซ์โตรสในยาปราศจากเชื้อระหว่างการใช้โพลาริมิเตอร์ กับวิธีไอโอโดเมตริกไตเตรชั่น**

Comparative Study for an Analisis of Dextrose in Sterile Preparation by Means of Polarimeter and Indometric Tituation.

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองโรงพยาบาลภูมิภาค โรงพยาบาลเมืองฉะเชิงเทรา

นางสาว สุชาดา จาปะเกษตร

พฤศจิกายน 2540 - เมษายน 2541

03006024/I **การแยกให้บริสุทธิ์และการศึกษาทางเอนไซม์วิทยาของเอนไซม์พีนิลอะซีติกแอซิคไฮครอกซีเลส**

Isolation and Engymology of Phenylaceticacid Hydroxylase.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว พิมพ์ใจ ใจเย็น

-

03006025/I **การดูดซับของสีย้อมประเภทละลายน้ำได้บนไคตินและไคโตเซน**

Adsorption of Water-Soluble Dyes on Chitin and Chitosan.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี สาขาวิชาวิทยาศาสตร์พอลิเมอร์

นาง รัตนา รุจิรกุล

พฤษภาคม 2542 - เมษายน 2543

03006026/I **การวิเคราะห์หาปริมาณแดกซ์โทรเมโธรแฟนและไกวเฟนเนซินในตำรับยาด้วยการสร้างสารประกอบเชิงซ้อนแบบถ่ายเทประจุ และเทคนิคสเปตโตรโฟโตเมตรี**

Spectrophotometric Determination of Dextromethorphan and Guaifenesin in Drug Formulations by Charge Transfer Complexation Method.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาย นฤบดี ผดุงสมบัติ, นางสาว ฐปนีย์ ตั้งจิตภักดีสกุล

ธันวาคม 2541 - เมษายน 2542

03006027/I **การเตรียมเจลใบบัวบกสำหรับรักษาแผลอักเสบในปาก**

Preparation of Centella asiatica Gel for Oral Lichen Planus.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาง สุปรียา ยืนยงสวัสดิ์, นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์

สิงหาคม 2542 - กรกฎาคม 2543

03006028/I **ปัญหาจากการใช้ยาของผู้ป่วยอายุรกรรมในโรงพยาบาลหาดใหญ่**

Drug-related Problems in Patients Admitted to Medical Ward in Hat-Yai Hospital.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมคลินิก

นางสาว จุราพร พงศ์เวชรักษ์, นางสาว สุดารักษ์ แซ่ลือ

สิงหาคม 2542 - พฤศจิกายน 2543

03006029/I **การใช้ไซโคลเด็กตรินและอนุพันธ์เป็นสารนำส่งยาชนิดที่สามารถเลือกเฉพาะสเตอริโอเคมีของ Salbutamol ในรูปยาสูดสู่ทางเดินหายใจชนิดผงแห้ง**

The Use of Cyclodextrin and its Derivative as a Stereoselective Carrier of Salbutamol Dry Powder Inhaler.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย ธีระพล ศรีชนะ, นางสาว รุ่งนภา ศรีชนะ, นางสาว วันทนา เหรียญมงคล

พฤศจิกายน 2542 - ตุลาคม 2543

03006030/I **การศึกษาฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและฤทธิ์ความเป็นพิษต่อเซลล์ของสมุนไพรไทยชื่อขมิ้นเครือ**

Study on Antioxidant and Cytotoxic Activities of Thai Medicinal Plants Named Khaminkhruea.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาย นิวิติ แก้วประดับ, นางสาว สุกัญญา เดชอดิศัย, นาง สุปรียา ยืนยงสวัสดิ์

กรกฎาคม 2542 - มิถุนายน 2544

03006031/C **การศึกษาฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและฤทธิ์ความเป็นพิษต่อเซลล์มะเร็งของสารสกัดจากหัวร้อยรู (Hydnophytum Formicarum Jack)**

Study on Antioxidant Activity and Cytotoxic Activity on Cancerous Cells of Hua Roi Ru Extract (Hydnophytum Formicarum Jack)

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นางสาว สุกัญญา เดชอดิศัย, นาง อรุณพร อิฐรัตน์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03006032/I **การพัฒนาสูตรตำรับและการศึกษาความคงตัวของยาน้ำแขวนตะกอนนอร์ฟลอกซาซิน**

The Formulation Development and Stability Study of Norfloxacin Suspension.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นางสาว ประภาพร บุญมี, นาย ดำรงศักดิ์ ฟ้ารุ่งสาง, นางสาว สุทธิมาลย์ อิงคถาวรวงศ์, นาย นฤบดี ผดุงสมบัติ

กันยายน 2542 - สิงหาคม 2543

03006033/I **ความเป็นไปได้ในการนำระบบการบริบาลเภสัชกรรมเข้ามาใช้ในร้านยาในเขต จังหวัดสงขลา**

Pharmaceutical Care in Community Pharmacy.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาบริหารเภสัชกิจ

นางสาว อุทัยวรรณ ดำรงธนานุรักษ์

กันยายน 2541 - กุมภาพันธ์ 2542

03006034/I **ความคลาดเคลื่อนในการสั่งจ่ายยาที่เกิดขึ้นในโรงพยาบาล กรณีศึกษา : แผนกผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลสงขลานครินทร์]**

Prescribing Errors in the Hospital Case Study : Outpatient Department of Songklanakarind Hospital.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาบริหารเภสัชกิจ

นาย ณรงค์ศักดิ์ สิงห์ไพบูลย์พร

กันยายน 2541 - กุมภาพันธ์ 2542

03006035/I **ความเป็นไปได้และความพึงพอใจของเภสัชกรและผู้ป่วยต่อการทำ Patient Drug Profile ในร้านยาในอำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา**

Feasibility and Satisfaction of community pharmacists and patient to Patient Drug Profile Program in community pharmacy in Hatyai,songkhla.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาบริหารเภสัชกิจ

นางสาว อุทัยวรรณ ดำรงธนานุรักษ์

สิงหาคม 2541 - กุมภาพันธ์ 2542

03006036/I **ผลของการเพิ่มระดับการบริการให้คำแนะนำในร้านยาต่อความพึงพอใจของผู้ป่วย**

The Impact of Higher Leveis of Pharmacy Consultation Services to Patient Satisfaction.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาบริหารเภสัชกิจ

นางสาว อุทัยวรรณ ดำรงธนานุรักษ์

กันยายน 2541 - กุมภาพันธ์ 2542

03006037/I **ความคงตัวของตำรับยาน้ำแขวนตะกอนนอร์ฟลอคซาซินที่เตรียมขึ้นใช้ทันที**

Stability of Extemporaneous Norfloxacin Suspension.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นางสาว ประภาพร บุญมี

สิงหาคม 2541 - กุมภาพันธ์ 2542

03006038/I **แนวทางการวิเคราะห์ปริมาณแอสไพรินในยาขี้ผึ้ง**

Stability of Aspirin Ointment : Assay Technique.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง สมฤทัย จิตภักดีบดินทร์

พฤศจิกายน 2541 - กุมภาพันธ์ 2542

03006039/I **การศึกษาการปลดปล่อยตัวยาออกจากยาพื้นของแชมพูไตรแอมซิโนโลนแอซิไตไนด์**

Triamcinolone acetonide Shampoo:Release Study.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง สมฤทัย จิตภักดีบดินทร์

พฤศจิกายน 2541 - กุมภาพันธ์ 2542

03006040/I **ฤทธิ์เบื้องต้นทางเภสัชวิทยาของสารสกัดแอลคาลอยด์จากชั้นบิวทานอลของเปลือกต้นมูกขาว**

Preliminary Pharmacological Actions of N-butanol Extract of Alkaloids from the Bark of Hunteria Zeylanica.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมคลินิก

นางสาว วันทนา เหรียญมงคล

พฤศจิกายน 2541 - มีนาคม 2542

03006041/I **การศึกษาการสร้างสารทุติยภูมิในเซลล์เพาะเลี้ยงของรางจืด**

Study on Secondary Metabolite Formation in Thunbergia Laurifolia Cell Cultures.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์

กรกฎาคม 2541 - กุมภาพันธ์ 2542

03006042/I **การแยกสารแทพโธควิโนนให้บริสุทธิ์จากรากเพาะเลี้ยงสีแดงของเทียนบ้าน**

Isolation and Purification of Naphthoquinone from Hairy Root Cultures of Impatiens Balsamina.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์

กรกฎาคม 2541 - กุมภาพันธ์ 2542

03006043/I **การเตรียมตำรับยา Lawsone Methylether เพื่อใช้รักษาการติดเชื้อแคนดิดาในช่องปาก**

Formulation of Lawsone Methylether Preparation for the Treatment of Candidiasis in Oral Cavity.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์

กรกฎาคม 2541 - กุมภาพันธ์ 2542

03006044/I **การศึกษาฤทธิ์ทางชีวภาพเบื้องต้นของหมากหมก**

A Preliminary Study on Biological Activities of Lepionurus Sylvestris Bl.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาง อรุณพร อิฐรัตน์

มิถุนายน 2541 - กุมภาพันธ์ 2542

03006045/I **การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีและฤทธิ์ทางชีวภาพของน้ำมันหอมระเหยจากเหง้าเปราะหอม (Kaempferia galanga Linn.)**

Studies on Chemical Constituents and Biological Activities of Volatile Oil in Kaempferia Galanga Linn.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นางสาว สุภิญญา ติ๋วตระกูล

มิถุนายน 2541 - กุมภาพันธ์ 2542

03006046/I **การศึกษาฤทธิ์ทางชีวภาพเบื้องต้นของ Chloranthus Elatior**

A Preliminary Study on Biological Activities of Chloranthus Elatior.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาย สนั่น ศุภธีรสกุล

มิถุนายน 2541 - กุมภาพันธ์ 2542

03006047/I **ความพึงพอใจของผู้ป่วยนอกต่อการบริการทางเภสัชกรรมของโรงพยาบาลสงขลานครินทร์**

Outpatient Satisfaction with Pharmaceutical Services at Songklanagarind Hospital.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาบริหารเภสัชกิจ

นางสาว สุดารักษ์ แซ่ลือ

กรกฎาคม 2541 - กุมภาพันธ์ 2542

03006048/I การสำรวจข้อมูลที่พึงประสงค์บนฉลากยาจากผู้ที่มารับบริการในร้านยาเขต อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

Drug Information on Labeling Desired by Patients.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ศิริพา อุดมรักษา

กันยายน 2541 - กุมภาพันธ์ 2542

03006049/I การสร้างสารทุติยภูมิในเนื้อเยื่อเพาะเลี้ยงของฟ้าทะลายโจร

Secondary Metabolites Production in Andrographis Paniculata Cell Cultures.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นางสาว พิมพ์พิมล ตันสกุล

มิถุนายน 2541 - กุมภาพันธ์ 2542

03006050/I การตรวจหาดีเอ็นเอที่ถูกทำให้เสียสภาพไปเนื่องจากยาต้านมะเร็งซิสพลาตินภายในหลอดทดลองด้วยวิธีเจลอิเลคโตรฟอเรซิส

Detection of the Anticancer Drug Cisplatin-Mediated DNA Damage in Vitro by Gel Electrophoresis.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาย อดิศร รัตนพันธ์

พฤศจิกายน 2541 - กุมภาพันธ์ 2542

03006051/I การศึกษาอันตรกิริยาของยาต้านมะเร็ง ซิสพลาตินกับ Estrogen Responsive DNA Element ด้วยวิธีดิฟเฟอเรนเชียลสแกนนิ่งแคลอริเมตริ

Differential Scanning Calorimetric Study of the Interaction of the Anticancer Drug Cisplatin with Estrogen Responsive DNA Clement.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาย อดิศร รัตนพันธ์

พฤศจิกายน 2541 - กุมภาพันธ์ 2542

03006052/I การพัฒนาวิธีการสกัดพลาสมิดดีเอ็นเอ และการศึกษาการดูดกลืนแสงของอันตรกิริยาระหว่างยาต้านมะเร็งกลุ่มพลาตินกับพลาสมิดดีเอ็นเอ

Development of Plasmid DNA Extraction Method and Spectroscopic Investigation of Platinum Anticancer Drug Interactions with Plasmid DNA.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาย อดิศร รัตนพันธ์

พฤศจิกายน 2541 - กุมภาพันธ์ 2542

03006053/I การเหนี่ยวนำการสร้างสารแนพโธควิโนนในเซลล์เพาะเลี้ยงของเทียนบ้าน

Induction of Naphthoquinone Formation in Impatiens Balsamina Cell Suspension Cultures.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์

กรกฎาคม 2541 - กุมภาพันธ์ 2542

03006054/I การศึกษาการสร้างสาร plumbagin โดยรากเพาะเลี้ยงของต้นเจตมูลเพลิง

Study on Plumbagin Production by Root Cultures of Plumbagu Spp.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์

มิถุนายน 2541 - กุมภาพันธ์ 2542

03006055/I การเตรียมยาระบายชนิดแคปซูลจากสารเมือกของเม็ดแมงลัก

Preparation of Bulk laxative Capsule from Mucilage of Ocimum Canum.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์

กรกฎาคม 2541 - กุมภาพันธ์ 2542

03006056/I ผลของสารก่อรูพรุนและความหนาของชั้นเมนเบรนต่อการปลดปล่อยยาโพรพราโนลอล ไฮโดรคลอไรด์จากเพลเลตซึ่งควบคุม การปลดปล่อยยาโดยออสโมติกปั๊ม

Effect of Pore Former and Membrans Thickness on the Release of Propranolol HCl from Pellets, Controlled Release by Osmotic Pump.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย วิชาญ เกตุจินดา

พฤศจิกายน 2541 - กุมภาพันธ์ 2542

03006057/I การตั้งสูตรตำรับและการศึกษาความคงตัวทางกายภาพของเจลหล่อลื่น

Formulation and Physical Stability Study of lubricating Jelly.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง นัฏฐา แก้วนพรัตน์

พฤศจิกายน 2541 - มีนาคม 2542

03006058/I การสังเคราะห์ การย่อยสลายด้วยน้ำ ความคงตัวและการละลายได้ในไขมันของ Ester Prodrugs ของยาต้านอักเสบที่ไม่ใช่สเตียรอยด์ชนิดต่าง ๆ

Synthsls, Hydrdysls, Stablity and Lipophilicity of Ester Prodrugs of Various Non-Steroidal Anti-Inflammatony.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นางสาว วิมล ตันติไชยากุล, นางสาว ขวัญจิต อึ้งโพธิ์, นาย เฉลิมเกียรติ สงคราม

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2543

03006059/I การประเมินการละลายที่เลือกเฉพาะทางสเตอริโอเคมีของยา Salbutamol จากสูตรตำรับที่มีสารช่วยเตรียมยาที่เป็น Chiral

Evaluation of Stereosxlective Dissolution of Salbutamol frone Formulation.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นางสาว รุ่งนภา ศรีชนะ, นาย เฉลิมเกียรติ สงคราม

พฤศจิกายน 2541 - ตุลาคม 2542

03006060/I ความรู้และวิธีการใช้ยาเม็ดคุมกำเนิดหลังร่วมเพศของศาสตร์ไทยในเขต อำเภอหาดใหญ่

Knowlidge and Pattern of Use of Port-Coital Contraceptive Pills among Thai Womeu in Hat-Yai.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมคลินิก

นางสาว วันทนา เหรียญมงคล

มิถุนายน 2542 - พฤษภาคม 2543

03006061/I การศึกษาสมบัติการดูดซับของถ่านกัมมันต์

A Study of the Adsorption Property of Activated Carbon.

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตปทุมธานี สถาบันวิจัยเคมี

นาง จุไรรัตน์ ดวงเดือน, พ.อ. เด่นศักดิ์ นาท้าว, นาย วัฒนชัย ตรุศบรรจง, นาย สุพัฒน์ เผ่าพงษ์ไทย, นาย สิงห์โต สกุลเขมฤทัย, นางสาว กนกวรรณ ฤดีสิริศักดิ์, นาย มังกร กิติพัฒน์มนตรี, นางสาว วราภรณ์ ธนะกุลรังสรรค์, นางสาว ดวงฤดี ศุภติมัสโร, นาย ไพฑูรย์ ทรัพย์อุดม

เมษายน 2541 - กันยายน 2542

03006062/I การวิเคราะห์หาโปรตีนในกล้ามเนื้อโปรตีนในพลาสมา และ VNTR จำเพาะสำหรับอะโปโลโปรตีนในปลาดุกอุยโครโมโซม 2 ชุด และปลาดุกอุยโครโมโซม 3 ชุด (Diphoid and Triploid Asian Catfish Clarias Miouscephatis Gunther)

(Diphoid and Triploid Asian Catfish Clarias Miouscephatis Gunther)The Analysis of Muscle Proteins, Plasma Proteins, and VNTR Coding for Apolipoprotein in Diploid and Triploid Asian Catfish Clasias Maorephatus Gunthes.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ธนิต ผิวนิ่ม

-

03006063/C การพัฒนาวิธีการวิเคราะห์ทองแดงและนิเกิลด้วยวิธีการสกัดโดยใช้เทคนิค Flow Injection

Development of Flow Injection Extraction Technigue for the Determination of Copper and Nickel.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ณรงค์ ฉิมพาลี

ตุลาคม 2541 - มิถุนายน 2542

03006064/C การใช้แนพธาซารินเป็นรีเอเจนต์ในการเกิดสารประกอบเชิงซ้อนเพื่อการวิเคราะห์หาปริมาณของทองแดง, นิกเกิล และโคบอลต์

The Use of Naphthazazarin as a Complexing Agent for the Determination of Copper, Nickel and Cobalt.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว รัศมี ชัยสุขสันต์

สิงหาคม 2540 - มิถุนายน 2543

03006065/I การศึกษาวิธีการสังเคราะห์ คุณสมบัติทางเคมีและความสามารถในการเป็นตัวเร่งปฏิกิริยาของ Metalloporphyrinss

Study on the Synthetic Method, Chemical and Catalytic Activity of Metalloprop.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว รัชฎา บุญเต็ม

-

03006067/I การกำจัดสารอินทรีย์ปนเปื้อน ออกจากสารละลายสังกะสีซัลเฟต ด้วยโปรแตสเซียมเปอร์แมงกาเนต

Total Organic Carbon (TOC) Treatment in Zinc Sulphate Solution by Potassium Permanganate.

บริษัท ผาแดงอินดัสทรี จำกัด (มหาชน) สำนักงานโรงถลุง ส่วนวิจัยและพัฒนา ฝ่ายผลิต

นาย สุวิทย์ เอื้อวณิชกุล, นาย นพดล ยศทรี, นาง กัญญา เตมีย์

-

03006068/I วิจัยและค้นคว้าพืชสมุนไพรไทยทำเป็นวัตถุกันเสียในน้ำตาลสด

-

หจก. โรงงานน้ำตาลสดสเตอร์ริไลท์

นาย บุญมาก ลิ้มไพบูลย์, นาย ระพีพันธ์ ลิ้มไพบูลย์

2543 - 2545

03006069/I โครงการวิจัยปริมาณ VOCs จากไอระเหยน้ำมันในสถานีบริการน้ำมัน

Determination of VOCs from Gasoline vapor in gas station.

การปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย สถาบันวิจัยและเทคโนโลยี ฝ่ายวิจัยเชิงวิเคราะห์และปิโตรเคมี

นางสาว ชัชวลี กะลัมพะเหคำ, นางสาว สุชาดา ฉิมอ่ำ

- - 2543

03006070/I โครงการวิจัยและพัฒนาสารเคลือบผิวโลหะ

Research and Development on Corrosive Protection Coating for Metals.

การปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย สถาบันวิจัยและเทคโนโลยี ฝ่ายวิจัยเชิงวิเคราะห์และปิโตรเคมี

นางสาว วิวรรณ ธรรมมงคล, นาย สุพจน์ อ้วนเจริญกุล, นางสาว พัชรีพร สินธุระหัฐ

-

03006071/I การพัฒนาตำรับยาเม็ดมอร์ฟีนออกฤทธิ์เนิ่น : การตั้งตำรับยาและการประเมินชีวสมมูล

A Development on the Preparation of Morphine Sustained - Release Tablets : Formulation and Bioegylvalent Evaluation

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมวัตถุเสพติด

นาย เดชพล ปรีชากุล, นาย วีรวรรณ อุธายกิตติ, นาง ศิริกุล อำพนธ์, นาย ธเนศ พงศ์จรรยากุล, นาง ยุพาพร ปรีชากุล, นางสาว สุวัฒนา จุฬาวัฒนทล, นาย พจน์ กุลวานิช, นาย วิโรจน์ สุ่มใหญ่, นาย ธานี เทศศิริ

กันยายน 2542 - พฤษภาคม 2544

03006072/I โครงการพัฒนาสารมาตรฐานแห่งชาติ

A Development of Standard Reference from Confiscated Drecgs

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมวัตถุเสพติด

นาย วิโรจน์ สุ่มใหญ่, นางสาว นริศา คำแก่น, นาง ชวนี ทองโรจน์, นางสาว วัลลีย์ ประสงค์สม, นาย วัชระ อำพนธ์

กันยายน 2542 - ตุลาคม 2543

03006073/I การพัฒนาระบบการกระจายยาสำหรับผู้ป่วยในโรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่น

Development of In - Patient Drug Distribution System At Jitavej Khon Kaen Hospital

กรมสุขภาพจิต โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์

นาย พงษ์ศักดิ์ สมใจ, นางสาว สายทิพย์ สุทธิรักษา, นาง รุจิรา จงสกุล

พฤษภาคม 2541 - ธันวาคม 2542

03006074/C การศึกษาเบื้องต้นถึงผลการใช้สารสกัดจากต้นสาบเสือที่มีต่อการงอก และการเจริญของต้นกล้าพืชปลูกและวัชพืชบางชนิด

Preliminary Study of the Effect of Eupatorium odoratum. Linn. on Germination and Subsegvent Seedling Grouth of Some Crops and Weeds.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว หทัยชนก นันทพาณิช

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03006075/I การศึกษาเปรียบเทียบสมบัติของน้ำจากต้นยางนากันน้ำมันเตา

-

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย บุญถม บุญทบ, นางสาว สุดาพร ตังควนิช

ธันวาคม 2542 - ธันวาคม 2543

03006076/I การศึกษาอิทธิพลของทรายที่มีผลต่อเนื้อดินปั้นเชียงเครือ

A Study of Sand in fluence on the Bodies of Chiang Khrua Clay.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏสกลนคร คณะเทคโนโลยีการเกษตร

นาย สนิท ปิ่นสกุล

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03006077/I **การเฝ้าระวังคุณภาพน้ำประปา และน้ำบาดาลในสถาบันราชภัฏสกลนคร**

Quality Monitoring of Tap Water and Underground Water in Rajabhat Instituted Sakonnakhon.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏสกลนคร คณะเทคโนโลยีการเกษตร

นางสาว สุดกมล สุวรรณพะโยม

-

03006078/I **การสกัดสารเคมีจากกำลังเสือโคร่ง**

The Extraction of Chemical Compound from Zizphus Attopensis Pierre (Rhemnaceae)

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏสกลนคร คณะเทคโนโลยีการเกษตร

นาย บำรุง รินทา

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03006079/I **การผลิตอิฐปูพื้นจากอัตราส่วนผสมระหว่างดินลูกรัง ซีเมนต์ทราย และหินเกร็ด**

-

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏสุรินทร์ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

นาย บัญชา ชื่นจิต

-

03006080/C **การตรวจหาฟอร์มาลินในผักสดจากตลาดในเขตเทศบาลเมืองสุรินทร์**

Inspecting for the Formalin in Vegetable at Surin Tedsabran'market Ford

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏสุรินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง ภัชญา เสาเวียง

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03006081/I **การวิเคราะห์ปริมาณแอสพาร์เทมในเครื่องดื่มที่จำหน่ายในจังหวัดอุตรดิตถ์โดยใช้วิธี HPLC**

Determination of Aspartame in Bereragas available in Uttaradit by HPLC (High Performance Liguid Chromatography)

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏอุตรดิตถ์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว ประภัสสร กิตติพงษ์หรรษา, นางสาว ศิริหทัย สมบัติจินดา, นาย พงษ์ศักดิ์ อินงาม, นางสาว ชูลิน ธีรสวัสดิ์, นางสาว สุภัทราตรา ศุขวัฒน์

กรกฎาคม 2543 - พฤษภาคม 2544

03006082/I **การวิเคราะห์หาปริมาณกรดออกซาลิกในหน่อไม้ไผ่ตง (Derdrocalamus Asper) โดยวิธีโครมาโตกราฟี ของเหลวสมรรถนะสูงภายใน จังหวัดอุตรดิตถ์**

An application of High P formance Liguid Chromatography (HPLc) for the Determination of Oxalic Acid in Sweet Bambooshoot (Derdrocalamu Asper).

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏอุตรดิตถ์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว ชูลิน ธีรสวัสดิ์, นางสาว ศิริหทัย สมบัติจินดา, นาย พงษ์ศักดิ์ อินงาม, นางสาว ประภัสสร กิตติพงษ์หรรษา, นางสาว สุภัทราตรา ศุขวัฒน์

มิถุนายน 2543 - พฤษภาคม 2544

03006083/I **การตรวจสอบประสิทธิภาพของถ่านกัมมันต์ในการดูดซับแก๊สตัวอย่าง**

Adsorption Efficiency for the Gas Sample on Activated Carbon.

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล สถาบันวิจัยเคมี

นาง จุไรรัตน์ ดวงเดือน, นาย วัฒนชัย ตรุศบรรจง, นาย สุพัฒน์ เผ่าพงษ์ไทย, นาย สิงห์โต สกุลเขมฤทัย, นาย มังกร กิติพัฒน์มนตรี, นางสาว วราภรณ์ ธนะกุลรังสรรค์, นางสาว ดวงฤดี ศุภติมัสโร, นางสาว กนกวรรณ ฤดีสิริศักดิ์, นาย ไพฑูรย์ ทรัพย์อุดม

2543 - 2544

03006084/I โครงสร้างทางเคมี และฤทธิ์ทางชีวภาพของสารสกัดจากต้นกัลปพฤกษ์

The Chemical Structure of the Cassia nodse Ham Extracts and Their Bioactive Ingredients.

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล สถาบันวิจัยเคมี

นาง จุไรรัตน์ ดวงเดือน, นาย สิงห์โต สกุลเขมฤทัย, นางสาว สุมนา ปานสมุทร, นางสาว สุพิศรา วรรณะ

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2545

03006085/I การประมวลองค์ความรู้เกี่ยวกับพืชพื้นเมืองที่มีศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศไทย

Comdensed Accunt of Current Knowledge towards the Economic of Potential Indigenous Plants of Thailand.

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล สถาบันวิจัยเคมี

นาง จุไรรัตน์ ดวงเดือน

กรกฎาคม 2542 - กันยายน 2543

03006086/I การศึกษาสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากมะไฟจีน

Study of Biosctive Constituents from Clausena Lansium Skeels.

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตน่าน

นาย บัณฑิต บุญศิลป์ไทย, นางสาว มลิวรรณ กิจชัยเจริญ, นาย แสงแก้ว คำกวน, นาย ประสงค์ เหลี่ยมโสภณ, นาง ศิริวรรณ วิชัย

-

03006087/I การศึกษาการดูดซับยูเรเนียมบน Activated Charcoal.

A Study of Uranium Rdsorption on Activated Charcoal.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองเคมี ศูนย์วิจัยและพัฒนาธาตุหายาก

นางสาว นิตยา ศุภฤทธิ์

-

03006088/I แนวโน้มมลพิษทางอากาศ

Air Pollution and Its Trends.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองเคมี กลุ่มงานวิจัยเคมี

นาย วิบูล ลีนานุพันธุ์

2543 - 2545

03006089/I การศึกษาการเกิดการกัดกร่อนของโลหะอลูมิเนียมที่ใช้ทำแท่งเชื้อเพลิงใช้แล้วที่แช่ในน้ำ

Corrosion of Research Reactor Aluminium - Clad Spent Fuel in Water.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองเคมี กลุ่มงานวิจัยเคมี

นาง สิรินาฎ เลาหะโรจนพันธ์, นาง อาภรณ์ บุษมงคล, นางสาว นิตยา ศุภฤทธิ์, นาง สุมาลี นิลพฤกษ์

-

03006090/I การกำหนดค่าอายุด้วยนิวเคลียร์เทคนิค

Nuclear Technigue Dating

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองเคมี กลุ่มงานนิวเคลียร์เคมี

นาย มานิตย์ ช้อนสุข, นาย เกียรติพงษ์ คำดี, นาง เนาวรัตน์ วรรธนะพันธุ์

-

03006091/I การพัฒนาคุณภาพวัสดุด้วยรังสีแกมมา

Material Development by Radiation Technology.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองเคมี กล่มงานเคมีรังสี

-

2541 - 2543

03006092/I การพัฒนาการผลิตน้ำยาตรวจวิเคราะห์ Tumuor Markers

Development of IRMA Reagents for Tumor Markers Monitoring

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองผลิตไอโซโทป ฝ่ายวิจัยและผลิตสารรังสีเพื่องานเคมีคลีนิค

นาง ประไพพิศ สุปรารถ, นาย ระพี โรจนอุไร, นางสาว นาฏนลิน ศาสตรี, นาง ธีระพร สาราณียะธรรม, นางสาว วิไลวรรณ ตันจ้อย

2541 - 2546

03006093/I การสังเคราะห์อนุพันธ์ของสเตอรอยด์

Synthesis of Steroid Conjugates

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองผลิตไอโซโทป ฝ่ายวิจัยและผลิตสารรังสีเพื่องานเคมีคลีนิค

นาง ประไพพิศ สุปรารถ, นาย ระพี โรจนอุไร, นางสาว นาฏนลิน ศาสตรี, นาง ธีระพร สาราณียะธรรม, นางสาว วิไลวรรณ ตันจ้อย

2544 - 2545

03006094/C การพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผา จังหวัดราชบุรี

Ratchaburi Ceramic Product Development.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองการวิจัย ศูนย์วิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมเซรามิก (วพช.)

นาง พิมพวัลคุ์ วัฒโนภาส, นาง เทพีวรรณ จิตรวัชรโกมล, นาง ชลัย ศรีสุข, นางสาว สุมาลี ลิขิตวนิชกุล, นางสาว ลดา พันธ์สุขุมธนา

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2544

03006095/I วิจัยและติดตามตรวจสอบสารเคมีตกค้างกลุ่ม Endocrine Distruptor Compound ในตัวอย่างน้ำบริเวณชายฝั่งของประเทศ

Environmental Monitoring and Governanec - EDC Pllution in the East Asian Coastal Hydrosphere.

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม

นางสาว รุจยา บุณยทุมานนท์, นางสาว อารีรัตน์ จากสกุล

2543 - 2545

03006096/I ตรวจสอบยาปฏิชีวนะ และสารตกค้างในอาหารสัตว์น้ำผสมยา

Analysis of Antibiotic in Aguatic Complete feeds.

กรมประมง กองควบคุมและพัฒนาอาหารสัตว์น้ำ

นาง นันทิยา อุ่นประเสริฐ

พฤษภาคม 2542 - กันยายน 2543

03006097/I องค์ประกอบทางเคมีและฤทธิ์ต้านจุลชีพของน้ำมันระเหยที่แยกได้จากต้นแปรงล้างขวด ต้นเสม็ดขาว และต้นฝรั่งขี้นก

Chemical Composition and Antimicrobial Activity of Essential oils Isolated from Callistemon Lanceolatus, Melaleuca Leucadendron var. Minor and Psidium Guajava.

มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชเคมี

นางสาว พวงน้อย โลหะขจรพันธ์, นางสาว วัชรินทร์ รังษีภาณุรัตน์

-

03006098/I การศึกษาจลนพลศาสตร์การสิ้นสุดปฏิกริยาของ (ก) คาร์โกน และไฮดรอกซิลเมีน และ (ข) คาร์โกน และออริโธเมทริล ไฮดรอกซิลเมีน

Kinetic Study of the Competing Peaetins of (a) Carcone. and Hydropylapine and (b) Carcone and o-Mefhyl Hydroxylamine.

มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย คณะวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การอาหาร
นาย สุรพงษ์ พินิจกลาง

-

03006099/I การศึกษาพฤติกรรมของการเกิด Amphiphilic Complex เพื่อการประยุกต์ใช้ในอนาคต

Study on Behaviors of Amphiphilic Complex Formation for Application Development
มหาวิทยาลัยรังสิต คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี
นางสาว กุลธิดา วงศ์บุพนิมิตร, นาย สมบัติ วนาอุปถัมถ์กุล, ยุพา ไชยสุต

-

03006100/I การหน่วงการกัดกร่อนโดยผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

Corrosion Intribition by Naturally Occurring Subtances.
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม
นาย เชิดชัย ละอองทิพรส, นางสาว ชัชลิฎา บุญพะเนียด, นาย ณรงค์ ผิววิวัฒน์

-

03006101/I การวิเคราะห์โลหะในอุตสาหกรรมด้วยวิธี Flow Injection แบบ On-line

An Investigation of Heavy Metals in Industrial by on-line Flow Injection Analysis.
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม
นางสาว ชัชลิฎา บุญพะเนียด, นาย ณรงค์ ผิววิวัฒน์

-

03006102/I คุณภาพทางเคมีของน้ำทิ้งจากอาคาปฏิบัติการ (อาคาร 51) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี

Chemical Quality of Drained Water from Laboratory Building (51th) Prince of Songkla University, Pattani Campus.
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี
นางสาว เสาวภา โชติสุวรรณ, นาง วิลาสินี คอเลาะ, นาย เกียรติปริญญา ลุนแจ้ง

-

03006103/C การศึกษารีเอกตีฟเบลนด์ของแป้งมันสำปะหลังกับยางธรรมชาติในสภาวะหลอม

Reactive Blending of Cassava Starch and Natural Rubber in Molten State.
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยีการยางและพอลิเมอร์
นาย เจริญ นาคะสรรค์, นาย อาซีซัน แกสมาน, นางสาว สุดา เกียรติกำจรวงศ์
ตุลาคม 2542 - มิถุนายน 2544

03006104/I การเตรียมและสมบัติของยางสกิมโปรตีนต่ำโดยการใช้เอนไซม์

Preparation and Properties of Enzymatic Deproteinized Slcim Rubber.
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยีการยางและพอลิเมอร์
นาย อดิศัย รุ่งวิชานิวัฒน์

-

03006105/I โครงการพัฒนาศักยภาพผู้บริโภค

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะเภสัชศาสตร์
นาย นภดล ทองนพเนื้อ, นางสาว นฤมล วีระยิ่งยง, นางสาว สมหญิง พุ่มทอง
พฤษภาคม 2543 - ธันวาคม 2544

03006106/C กระบวนการเรียนรู้และการสืบทอดภูมิปัญญาการใช้สมุนไพรเป็นอาหารและยา

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะเภสัชศาสตร์

นาย นภดล ทองนพเนื้อ, นาง พัชรี ดวงจันทร์, นางสาว ปริญดา กังวราวุฒิ, นางสาว สมหญิง พุ่มทอง

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03006107/I การตรวจอย่างรวดเร็วเพื่อหาเชื้อแคมพัยโลแบคเลอร์ และการตอบสนองของเชื้อต่อสมุนไพร

Rapid Bioassays for Campylobacters and Theis Susceptibility to Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นางสาว ปริ่มเฉนียน มุ่งการดี, นาง ศศิธร คณะรัตน์, นาง วิมล ศรีศุข, นาง อ้อมบุญ ล้วนรัตน์, นางสาว อารมณ์ พงษ์พันธุ์

มีนาคม 2543 - กุมภาพันธ์ 2544

03006108/I การศึกษาสารสกัดจากช้าพลู และขัดมอญในการต้านเชื้อแบคทีเรีย

Study of Antibacterial Activity from Piper Rostratum Poro and Rhombifolid Linn Extract.

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว เนื้อทิพย์ ดำรงค์ไชย, นาย น้อย เนียมสา, นางสาว มัณฑนา ฉายากุลกิจ

-

03006109/I การวิเคราะห์ปริมาณอนุพันธ์แอนทราควิโนนจากเมล็ดชุมเห็ดเทศ

Determination of Anthraquinone Derivatives in Faetid Cassia Seed.

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย เทียนศักดิ์ เมฆพรรณโอภาส, นางสาว ปิยะเนตร ศรีธาราธิคุณ, นาง วรรณา กาญจนมยูร

-

03006110/I การเปรียบเทียบผลของสารสกัดจากพืชสมุนไพรต่อโรคเบาหวาน และความเป็นพิษต่อตับในหนูขาว

Comparsion of Effects of Herb on Diabetic and Hepatotoxicity in rats.

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยา

นางสาว วลัยพร ทองเจริญบัวงาม, นางสาว ดรุณี พ่วงพรพิทักษ์, นาง จีระพรรณ สุขศรีงาม, นางสาว วัลยา เนาวรัตน์วัฒนา, นาง สุมาลี ชัยชนะดี

-

03006111/I การติดตามคุณภาพแม่น้ำชี จังหวัดมหาสารคาม

Monitoning of Water Quality in the Chee River, Mahasarakham Province.

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ปิยะเนตร ศรีธาราธิคุณ, นาง วรรณา กาญจนมยูร, นาง จินตนา จิตต์จำนง

-

03006112/I การศึกษาการทำงานของเอนไซม์ไซโตโครมพี 450 ในตับของปูที่พบในบริเวณที่ทิ้งขยะ อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม

Study of the Activity of Liver Cytovhrome P450 in the Crabs found at the Sanitary Landfill Amphur Muang Mahasarakham.

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยา

นาง สุมาลี ชัยชนะดี, นางสาว ดรุณี พ่วงพรพิทักษ์, นางสาว อุบล ชาอ่อน

-

03006113/I การสังเคราะห์สารเร่งปฏิกริยาฮาฟไทเทโนซีนของการผลิตพอลิสไตลีน

Synthesis of Half-Titanocene Catalypt for Polystyrene Production.

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว การะเกด เทศศรี

-

03006114/I **การศึกษาฤทธิ์ต้านเซลล์มะเร็งของส่วนต่าง ๆจากส่วนสกัดเฮกเซนของต้นหนุมานนั่งแท่น**

Cytotoxicity of Fractions from Hexane Extracts of Jatropha Podagrica (Euphorbiaceae)

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อารี เนื่องจำนงค์, นางสาว สุชานุช อ่อนดี, นางสาว จริญญา งามขำ

-

03006115/I **การสั่งเคราะห์เตตระดีส (2 เมทรอกซีไอโยธอเทิลไอโซไซทาโม) ดอปเปอร์ I ไอออน**

The Synthe of Tetrakis (2-methoxy isobuty isocyams) Copper I ion.

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ขจัดภัย ทิพย์ผ่อง

ตุลาคม 2542 - มิถุนายน 2543

03006116/I **การหาปริมาณปรอทอนินทรีย์ และสารประกอบปรอทอินทรีย์ในน้ำทะเล**

Speciation of Lnorgamic Mercury and Organomercury Compounds in Seawater.

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

อภิญญา ต้นเฮง, นางสาว อรุณี เทอดเทพพิทักษ์

-

03006117/I **การศึกษาผลของอิเล็คโทรนิคแฟคเตอร์ในปฏิกริยาซิไกลโคซิเคชั่นกับไซลลิอะเซทิลั่นเพื่อนำไปสู่การวิเคราะห์สารไบโอสแตตันวัน**

The Studies of Electronic Factors in the C-glycosidation with Silylactyiene for Bryostatin 1 Synthesis.

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว รุ่งนภา แซ่เฮ็ง, นาย พูลศักดิ์ สหกิจพิจารณ์, นาย ขจัดภัย ทิพย์ผ่อง

-

03006118/I **การศึกษาการเปลี่ยนแปลงสมบัติทางเคมีกายภาพของผ้าไหมไทย**

Investigation of the Modifications of Physicochemical Properties of Thai Silk.

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเคมี

นางสาว ทองดี เล็กโสภี, นาย ณรงค์ฤทธิ์ สมบัติสมภพ

มิถุนายน 2543 - มิถุนายน 2544

03006119/I -

Aleoholic Crystallization of High Fructose Syrups.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สถาบันวิจัยและพัฒนา ฝ่ายสารสนเทศการวิจัย

-

2541 - 2543

03006120/C **การศึกษาโครงสร้างไฮเดรชั่นของไอออนแมกนีเซียม โดยวิธีการจำลองพลวัตเชิงโมเลกุลที่รวมกลศาสตร์ควอนตัน และกลศาสตร์โมเลกุลเข้าด้วยกัน**

Hydration Shell Structure of Mg2+ Studied by Combined Quantum Mechanical and Molecular Mechanical (QM/MM) Molecular Dynamics Simulation.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาฟิสิกส์

นาย อนันต์ ทองระอา

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03006121/C **การศึกษาสมบัติเชิงพื้นผิวของวัสดุโพลีเมอร์ โดยวิธีการจำลองแบบโมเลกุลด้วยคอมพิวเตอร์**

Molecular Simulation of Polymer at Surface and Interface.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

นาย วิสิษฐ์ แววสูงเนิน

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03006123/I การศึกษาทางเคมีเชิงฟิสิกส์สำหรับโครงสร้าง และสมบัติของวัสดุโพลีเมอร์อิเลคโตรไลท์ที่เป็นของแข็ง

A Physical Chemistry Study on the Structures. and Properties of Polymer Solid Electrolytes.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นาย วิสิษฐ์ แววสูงเนิน

2543 - 2544

03006124/I การพัฒนาจุลินทรีย์ ที่มีประสิทธิภาพในการผลิตกรดแลกติก

Development of Potential Microorganisms for L-lactic acid Production.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาจุลชีววิทยา

นาย สุธีลักษณ์ รอดทอง

กันยายน 2542 - มีนาคม 2545

03006125/I การเตรียมและวิเคราะห์คุณลักษณะของตัวเร่งปฏิกิริยาวิจิรพันธ์ของแพลลาเดียม-นิคเกิลบนตัวรองรับจากโลหะคลัสเตอร์ซึ่งประกอบด้วยโลหะหลายอะตอม

Preparation and Characterization of Supportd Palladium Nickel Catalysts from a High-Nnclearity Metal Cluster.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นาย จตุพร วิทยาคุณ, นาย นุรักษ์ กฤษดานุรักษ์

สิงหาคม 2543 - สิงหาคม 2544

03006126/I การตรวจสอบความถูกต้องของวิธีวิเคราะห์ปริมาณแคมเฟอร์ และเมนทอลในแป้งฝุ่นโรยตัว

Method Validation of Guantitative Analysis of Campus. and Menthol in Skin Powder.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองเครื่องสำอางค์และวัตถุอันตราย กลุ่มงานวิเคราะห์เครื่องสำอาง

นาง วรรณา หงษ์หิรัญเรือง, นางสาว สุดธิดา กงทอง, นางสาว สุภาณี หิรัญธนกิจจากุล

2542 - 2544

03006127/C การวิเคราะห์แคลเซียม และแมกนีเซียมพร้อมกันในตัวอย่างน้ำ และซีรัมด้วยเครื่องอ่านไมโครเพลตหรือเครื่องเทียบสีแบบอ่านค่าที่ความยาวคลื่นต่อเนื่อง

Simultaneous Determination of Caloium and Magnesium in Water and Serum by Microp;ate Reader or Scanning Spec-trophotometer.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเทคนิคการแพทย์ งานนโยบายและแผน

นาย ขวัญชัย รัตนเสถียร, นาย ไพโรจน์ สภาวจิตร, นาย เกรียงศักดิ์ อิ่มใจ

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03006128/I การตรวจสอบความถูกต้องของวิธีวิเคราะห์ปริมาณพาราฟินีลีนไดอะมีนในผลิตภัณฑ์ย้อมผม

Method Validation of Guantitative Analysis of P-phenylene Diamine in Hairdyes.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองเครื่องสำอางค์และวัตถุอันตราย กลุ่มงานวิเคราะห์เครื่องสำอาง

นางสาว สุภาณี หิรัญธนกิจจากุล, นางสาว สุดธิดา กงทอง, นาง วรรณา หงษ์หิรัญเรือง

2542 - 2544

03006129/I การพัฒนาระบบการวิเคราะห์แบบโฟลอินเจคชั่นอะนาลิซีสที่มีการเตรียมตัวอย่างแบบในท่อ

Development of Flow Injection Analysis System Involving On-line Sample Pretreatment.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย เกตุ กรุดพันธ์, นาย จรูญ จักร์มุณี

-

03006130/I **การพัฒนาชุดตรวจสอบเพื่อใช้ตรวจสอบการปนปลอมเด็กซาเม็ทธาโซน และเพรดนิโซโลน ในยาแผนโบราณ**

Development of a Dexamethasone/Predisolone Test Kit for Adulterants Detect on in Traditional Medicines.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย จีรเดช มโนสร้อย, นาง อรัญญา มโนสร้อย

-

03006131/I **การตรวจเอกลักษณ์พืชสมุนไพรฟ้าทะลายโจร โดยวิธีโครมาโทกราฟิกฟริงเกอร์ปรินท์**

Identification of Fa-thalai-hon (andrographis panicalata (Burn.f.) Nees. I by Chromatographic Fingerprint.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาย สุรพล นธการกิจกุล, นาย สัมพันธ์ วงศ์เทพ, นาย วีรศักดิ์ เชื้อมโนชาญ

มิถุนายน 2543 - มกราคม 2544

03006132/I **การติดตามปฏิกิริยาต่อกันระหว่างยาจากการใช้ยาของผู้ป่วยใน ณ โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่**

Drug Interaction Monitoring for In-Patients at Maharaj Nakorn Chiang-Mai Hospital.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาชีวเภสัชกรรม

นางสาว นราวดี ประเสริฐวิทยากิจ, นางสาว ชุลีกร สอนสุวิทย์, นางสาว วรรณกมล สอนสิงห์

-

03006133/I **โครงการวิจัยผลขององค์ประกอบในน้ำมันดีเซลกำมะถันต่ำต่อคุณสมบัติการหล่อลื่น**

The Study of Low Sulfur Diesel Component Effect to Lubricity Performance.

การปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย สถาบันวิจัยและเทคโนโลยี ฝ่ายวิจัยเชื้อเพลิง

นางสาว อรุณรัตน์ วุฒิมงคลชัย, นาง ชลชฎา ทิพย์เดโช

-

03006134/I **การทดลองผลิตถ่านกัมมันต์จากถ่านหิน, ไม้ยางพารา, ถ่านกะลาปาล์ม**

Research on Coal, Rubber Wood and Palm Shell Charcoal Based Activated Carbon Production

บริษัท คาร์โบกาญจน์ จำกัด

-

2541 - 2543

03006135/I **โครงการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากแสงแดด**

-

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ธนิต ผิวนิ่ม

-

03006136/I **ฤทธิ์ด้านการเพิ่มระดับน้ำตาลในพลาสมาหนูขาวของสารสกัดผักเชียงดา**

-

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นางสาว เพ็ญโฉม พึ่งวิชา, นาง ยุวดี วงษ์กระจ่าง, นาย บุญเทียม คงศักดิ์ตระกูล

-

03006137/C **การพัฒนาระบบการสกัดแบบต่อเนื่องสำหรับการสกัดเป็นลำดับขึ้น เพื่อวิเคราะห์ Chemical Speciation ของโลหะหนัก**

Development of Continuous Extraction System for Chemical Speciation of Heavy Metals by Sequential Extraction.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ยุวดี เชี่ยววัฒนา, นางสาว ดวงใจ นาคปรีชา, นาย พิชิต พงษ์สกุล

พฤศจิกายน 2542 - ตุลาคม 2545

03006138/I **คุณสมบัติเป็นพิษต่อเซลล์ที่ผ่านทางระบบภมูคุ้มกันของน้ำคั้นจากหญ้าปักกิ่ง**

Immune - Mediated Cytotoxicity fo fresh Juice from Murdanmia Loriformid (Hassk) Rolla Rao et Kammathy

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นาง วีณา จิรัจฉริยากูล, นาง ลีณา สุนทรสุข, นาง เอมอร โสมนะพันธุ์, นาง มลวิภา วงษ์สกุล

-

03006139/I **การศึกษาสมุนไพรที่มีฤทธิ์ต่อต้านอนุมูลอิสระ**

-

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นางสาว พรทิพย์ วิรัชวงศ์, นางสาว วราภรณ์ บูรณานนท์

-

03006140/I **การควบคุมการทำงานและลำดับเบสของโปรโมเตอร์แข็งขันของไซยาโนแบคทีเรีย Syneehococcus PCC 7942**

Regulation and Sequence of Strong Promoters of Cyanobacterium Synechococcus PCC 7942

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สถาบันอณูชีววิทยาและพันธุศาสตร์

นางสาว วิภา จึงจตุพรชัย

ธันวาคม 2542 - พฤศจิกายน 2545

03006141/I **การเตรียมยางธรรมชาติเหลวและยางธรรมชาตินำ้หนักโมเลกุลต่ำที่มีหมู่พังก์ชันที่แน่นอนโดยวิธีใหม่และการประยุกต์ใช้**

Preparation of Liquid Natural Rubber and Functionalized low Molecular-weight Natural Rubber by Novel Method and Theirs Idustrial Applications.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว จิตต์ลัดดา ตั้งภักดี

ธันวาคม 2542 - พฤศจิกายน 2545

03006142/I **การศึกษาและสืบหายีนที่เกี่ยวข้องกับการขนส่งผ่านผนังเซลล์ในแบคทีเรีย Burkholderia Pseudomallei**

Identification and Characterisation of Gene (s) Encoding Membrane Transporter (s) in Burkholderia Pseudomallei.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว สุมาลี ตั้งประดับกุล

ธันวาคม 2542 - พฤศจิกายน 2545

03006143/I **การศึกษาวิธีการสังเคราะห์ และสมบัติของสไปโรซิลิเคทเบนซอก ซาซีนเรซิน**

Study of Synthetic Method and Properties of Spirosill Cate-Benzoxazine Resin.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นางสาว ปราณีต โอปณะโสภิต

ธันวาคม 2542 - พฤศจิกายน 2545

03006144/I **การศึกษาคุณภาพของน้ำมันตระไคร้หอมและการหาปริมาณของยาฆ่าแมลงที่ปนเปื้อนอยู่นวัตถุดิบสมุนไพรโดยใช้เทคนิค Gas Chromato Phy - Masspectrometry**

-

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นางสาว ดวงกมล อมรศักดิ์โสภณ

-

03006145/I **เอมไซม์ย่อยสลายลิกนินจากเชื้อเบสิดิโอไมซิทที่ทนร้อน และการประยุกต์ใช้ในการฟอกสีเยื่อกระดาษ**

Lignin Degrading Enzymes From Thermotolerant Basidiomycetes and Applications in Paper Pulp Bleaching

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สำนักทะเบียนและประมวลผล ฝ่ายทะเบียนการศึกษา

นาย ชาติชาย โขนงนุช

กรกฎาคม 2543 - ธันวาคม 2544

03006146/C **การหาโครงสร้างผลึกของสารประกอบผลิตภัณฑ์ธรรมชาติชนิดใหม่ที่ได้จากต้นเปล้าใหญ่โดยใช้เทคนิครังสีเอกซ์**

X-ray Structural Determination of Novel Natural Product Obtained from Croton Onlongifulius Roxb.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง นงนุช เหมือนสิน

มกราคม 2543 - ธันวาคม 2543

03006147/I **การศึกษาความจำเพาะต่อการสังเคราะห์โอลิโก - แมนโนไซด์ด้วยเอนไซม์อัลฟา - แมนโนสซิเดส**

Investigation on Specificity of Oligo - Mannoside Synthesis by ? Mannos dases

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะประมง ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง

นางสาว ภัชราพร วงศ์วิฑูรยาพร

กรกฎาคม 2543 - พฤษภาคม 2545

03006148/I **การพัฒนาวิธีเตรียมสารประกอบไดไธโออัลอัลเอรีนต่าง ๆ**

An Alternative, Simple Method for the Preparation of Dithioalkyl arenes.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย เทียนทอง ทองพันชั่ง

กรกฎาคม 2543 - มิถุนายน 2545

03006149/I **การศึกษาคุณภาพน้ำบาดาล เพื่อการบริโภคในเขตจังหวัดกาญจนบุรี**

Qualitalive Study of Underground Water for Consumption in Kanchanaburi Province.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏกาญจนบุรี สำนักวิจัยและบริการวิชาการ

นาย วิชาญ พันธุ์ประเสริฐ, นาง ลลิตา ฉายาวัฒน์, นาย สพโชค ตัณฑุลารักษ์, ศิริพร คงสวัสดิ์, นาย พลยุทธ สุขสมิติ

-

03006150/I **การวิจัยพืชสมุนไพรในเขตจังหวัดกาญจนบุรี และสุพรรณบุรี เพื่อเป็นยารักษาโรคมะเร็ง**

A Research Study on Herbal Plants in Kancha naburi and Suphan Buri for Cancer Curing Purposes.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏกาญจนบุรี สำนักวิจัยและบริการวิชาการ

นาย สพโชค ตัณฑุลารักษ์, นาย จิตต์กวี ปวโร, นาย ปัญญา เต็มเจริญ, นาย วิชาญ พันธุ์ประเสริฐ, นาง มาลิน จุลศิริ

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03006151/I **การสกัดและแยกสารเคมีจากเมล็ดปอกระเจา**

Extraction and Isolation of Chemical in White Jute Seed.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏกาญจนบุรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย วิชาญ พันธุ์ประเสริฐ, นาย สพโชค ตัณฑุลารักษ์, ศิริพร คงสวัสดิ์, นาง ลลิตา ฉายาวัฒน์

-

03006152/I **การศึกษาคุณภาพน้ำในน้ำพุร้อน และบริเวณใกล้เคียง เพื่อความปลอดภัยในการอุปโภคและบริโภค ณ วนอุทยาน แจ้ซ้อน อำเภอเมืองปาน จังหวัดลำปาง**

Study on the Water Quality in Hot Spring and Netghborhood for Safety to Consume at Jae-son National Park,

Mueang pan District : Lampang Province, Thailand.

กรมอนามัย ศูนย์อนามัยสิ่งแวดล้อมเขต 10 ลำปาง กลุ่มงานวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

นางสาว ชาลีนี วัฒนวรรณะ

มิถุนายน 2542 - กุมภาพันธ์ 2543

03006153/C วิธีวิเคราะห์ซัลเฟตในน้ำบริโภคโดยใช้เจลาตินเป็นสารพยุงตะกอน

Analysis of Sulfate in Drinking Water by using Gelatinto Keep Precipitate.

กรมอนามัย ศูนย์อนามัยสิ่งแวดล้อมเขต 10 ลำปาง กลุ่มงานวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

นาย สุชาติ ชื่นประเสริฐ

ตุลาคม 2542 - สิงหาคม 2543

03006154/I การศึกษาความคงสภาพของผลิตภัณฑ์ Isosobide Dinitrate Talblets ที่จำหน่ายในประเทศไทย

Survey of the Stability of Isosorbide Dinitrate Tablets of Purlucts in Thailand Market.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองยา ฝ่ายทดสอบความคงตัวของยา

นาง อรพิณ ทนันขันติ, นางสาว วิฒินี ธีระวิทย์

-

03006155/I การศึกษาเปรียบเทียบการทดสอบหาผลที่ไม่ละลายในยาฉีดปริมาตรมากด้วยเครื่อง siac Royco และ Microscope.

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองยา ฝ่ายทดสอบความคงตัวของยา

นางสาว เยาวลักษณ์ วรรธนะพิศิษฎ์, นางสาว ศรัณยา ตราแสวง, นาง อรพิณ ทนันขันติ

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03006156/I การปนเปื้อนของโลหะหนักในยาแผนโบราณ

Contamination of Heavy Metal in Traditional Medicine.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองยา ฝ่ายทดสอบยาแผนโบราณฯ

นางสาว จิตรา ชัยวัฒน์, นางสาว สุภาณี ดวงธีรปรีชา, นางสาว นวลจันทร์ จันทรพานิช, นางสาว สีตไพสิฐ เอกะจัมปกะ

-

03006157/I ทางเลือกใหม่ของการประเมินความเป็นพิษของภาชนะพลาสติกบรรจุยาฉีดโดยไม่ใช้สัตว์ทดลอง

Alternative Melthood for Evaluation the Acute Toxicity of Plastic Paventeral Containers.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิศวกรรมศาสตร์ กลุ่มงานทดสอบยาชีวโมเลกุล

นางสาว ปวีณา ลีลาภัทรานุรักษ์, นางสาว อุรุสา อินทรสุขศรี, นาย ทวีทรัพย์ ชัยสมบูรณ์พันธ์

-

03006158/I การพัฒนาชุดทดสอบยาปฏิชีวนะ และสารต้านจุลชีพตกค้างในเนื้อสัตว์

Development of test - kit for Determination of Antibiotic and Antimicrobial Residues in Meats.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองยา

นางสาว จุไรรัตน์ รุ่งโรจนารักษ์, นางสาว ดวงดาว วงศ์สมมาตร์, นาย ปรีชา จึงสมานุกูล

-

03006159/I การประเมินอัตราการปลดปล่อย (Release Rate) สารไดโอโซโนนิลซาเลทในของเล่นพลาสติกพีวีซี

Assessment of Releasing Rate of di-isoronyl ph Halate (DINP) from soft PVC baby toys.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองเครื่องสำอางค์และวัตถุอันตราย กลุ่มงานวิเคราะห์วัตถุอันตราย

นาง หรรษา ไชยวานิช, นางสาว วงเดือน นาคนิยม, นางสาว กุลธิดา ศิรวัฒน์, นาง ละเวง นิลมณี

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03006160/I พัฒนาวิธีวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์กำจัดแมลงประเภทไพรีทอยด์

Development and ralidation of Perrethroid in Insecticide Products.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองเครื่องสำอางค์และวัตถุอันตราย กลุ่มงานวิเคราะห์วัตถุอันตราย

นาง หรรษา ไชยวานิช, นางสาว วงเดือน นาคนิยม

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03006161/I พัฒนาวิธีวิเคราะห์ Citronella oil ในผลิตภัณฑ์ไล่แมลง

Development and Validation of Citronelda oil Determination in Insect Repellant Products.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองเครื่องสำอางค์และวัตถุอันตราย กลุ่มงานวิเคราะห์วัตถุอันตราย

นางสาว กุลธิดา ศิรวัฒน์, นาง ละเวง นิลมณี

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03006162/I องค์ประกอบทางเคมีและการใช้ประโยชน์ไม้โตเร็ว

Chemical Constituents and Utilization of Fast Growing Species.

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้ ส่วนวิจัยและพัฒนาผลิตผลป่าไม้

นาง ทรรศนีย์ พัฒนเสรี

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2545

03006163/C สารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากมะพูด (Garcinia dulcis)

Bioactive Substances from Garcinia dulcis.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว วิลาวัลย์ มหาบุษราคัม, นาง นงพร โตวัฒนะ, นางสาว เสาวลักษณ์ พงษ์ไพจิตร

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2544

03006164/I องค์ประกอบทางเคมีของกาฝากชนิด Dendrophtoe Pentandra L. และฤทธิ์การลดความดันโลหิต

Chemical Constituents of Dendrophtoe Pentandra L. and Hypotensive Activity.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว วัชรินทร์ รุกขไชยศิริกุล, นางสาว ฉวีวรรณ จั่นสกุล

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2544

03006165/I การศึกษาสารสำคัญจากใบพญามะขามป้อมดง

Chemical Constituent from Leaves of Cephalota Xusgoiffittii.

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้ ส่วนวิจัยและพัฒนาผลิตผลป่าไม้

นางสาว สุดารัตน์ เกาลวณิชย์

2542 - 2544

03006166/I โครงการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากแสงแดด

-

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ธนิต ผิวนิ่ม

-

03006167/I การศึกษาการสร้างสารแอนทราควิโนนและฤทธิ์ต้านออกซิเดชันจากเนื้อเยื่อเพาะเลี้ยงของชุมเห็ดเทศ

Study on Anthraquinone Formation and Antioxidant Activity in Tissue Culture of Cassia alata.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นางสาว ทรงศรี แก้วสุวรรณ

มิถุนายน 2542 - กุมภาพันธ์ 2543

03006168/I HPLC Finger-print สำหรับการวิเคราะห์มาตราฐานบอระเพ็ด

HPLC Finger-print for Standardization of Thinospora Crispa.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาย รักษ์เกียรติ จิรันธร

มิถุนายน 2542 - กุมภาพันธ์ 2543

03006169/I การเหนี่ยวนำให้เกิดการสร้าง Diterpene ในเซลล์เพาะเลี้ยงของฟ้าทะลายโจร

Induction of Diterpene Formation in Andrographis Paniculata cell Cultures.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นางสาว พิมพ์พิมล ตันสกุล

มิถุนายน 2542 - กุมภาพันธ์ 2543

03006170/I พฤติกรรมการจ่ายยาของเภสัชกรชุมชนในจังหวัดสงขลา

Dispensing Practice of Community Pharmacists in Songkhla.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมคลินิก

นาง มาลี โรจน์พิบูลสถิตย์, นางสาว ณัฐาศิริ ฐานะวุฑฒ์

พฤศจิกายน 2542 - กุมภาพันธ์ 2543

03006171/I การปรับปรุงสูตรอาหารเพื่อเพิ่มการสร้าง plumbagin ในรากเพาะเลี้ยงของเจตมูลเพลิงแดง

Medium Manipulation for Increasing of Plumbagin Production in Plumbago Indica Root Cultures.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์

มิถุนายน 2542 - กุมภาพันธ์ 2543

03006172/I การตรวจสอบเบื้องต้นของสารแอนไฮโดรบาราคอลในพืชสกุล Cassia.

Screening for Anhydrobarakol in Cassia spp.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาย สนั่น ศุภธีรสกุล

มิถุนายน 2542 - กุมภาพันธ์ 2543

03006173/I การศึกษาฤทธิ์ทางชีวภาพ และการศึกษาทางเภสัชเวทของสารสกัดจากผลส้มแขก Garcinia Atroviridis.

Biological Activities and Pharmacognostic Study of Garcinia Atroviridis Griff Fruit Extract.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาง อรุณพร อิฐรัตน์

มิถุนายน 2542 - กุมภาพันธ์ 2543

03006174/I การศึกษาฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของพริกไทย

Study on Free Redical Scavenging Activity of Piper Nigrum.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาย นิวัติ แก้วประดับ

มิถุนายน 2542 - กุมภาพันธ์ 2543

03006175/I อิทธิพลของการส่งเสริมการขายด้วยแผ่นพับหรือใบปลิวต่อการรับรู้ของผู้บริโภค

Influence of Promotion with Leaflet and Notice on Awareness.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาบริหารเภสัชกิจ

นางสาว อุทัยวรรณ ดำรงธนานุรักษ์

ตุลาคม 2542 - กุมภาพันธ์ 2543

03006176/I ทัศนคติของบริษัทยาต่อมาตรการการปฏิรูประบบบริหารเวชภัณฑ์

The Attitude of Drug Firms toward The Ref of Drug Management System in Thailand.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาบริหารเภสัชกิจ

นาย อรรถพล ศรเลิศล้ำวาณิช, นางสาว ศิริพา อุดมอักษร

ตุลาคม 2542 - กุมภาพันธ์ 2543

03006177/I **การศึกษาสารที่มีฤทธิ์ ทางชีวภาพจากฟองน้ำ และเพรียงหัวหอมของไทยจากบริเวณรอบเกาะพะงัน และเกาะเต่า**

Investigations of Bioactive Constituents From Thai Sponges and Ascidians from Koh Pa-ngan, Koh Tas and the Vicinty.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาย อนุชิต พลับรู้การ

กรกฎาคม 2543 - มิถุนายน 2545

03006178/I **การใช้เพคติน / คิโตซานเป็นตัวพายาเมโทรนิดาโซลเพื่อให้ปลดปล่อยในโคลอน : การศึกษานอกกาย**

Pectin / Chitosan as Carriers in Colonic Drug Delivery of Metronidazole : in Vitro Study.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง นัฏฐา แก้วนพรัตน์, นาย เสน่ห์ แก้วนพรัตน์, นางสาว ขวัญจิต อึ้งโพธิ์, นาย วิชาญ เกตุจินดา

พฤศจิกายน 2542 - ตุลาคม 2544

03006179/I **ฤทธิ์การศึกษาแผลกระบวนอาหารของสาร Curcumin Desmethoxycurcumin และ Bisdesmethoxycurcumin ในหนูขาว**

Antigastric Ulcer Propertics of Curcumin Desmethoxy Curcumin and bisdesmethoxycurcumin inRats

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมคลินิก

นางสาว ศิริมา มหัทธนาดุลย์, นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์, นาง กอบกุล ตั้งสินมั่นคง

มกราคม 2543 - ธันวาคม 2543

03006180/I **การใช้พอลิเมอร์ลูกปัดที่มีรอยพิมพ์ประทับระดับโมเลกุลเป็นสารช่วยเตรียมยาประเภทไครัลควบคุมการปลอปล่อยยาแบบเลือกเฉพาะอิแนนทิโอเมอร์ : การเตรียม และการประเมินนอกกาย**

The use of Moleculaly Imprinted Polymer Beads as Cjora, Excoioemts for Enantioselective-controlled dryt delivery : reparation and in vitro evaluation

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นางสาว รุ่งนภา ศรีชนะ, นาย ธีระพล ศรีชนะ

มีนาคม 2543 - มีนาคม 2544

03006181/I **การพัฒนาสูตรตำรับน้ำยาบ้วนปากไตรแอมซิโนโลนแอซีโตไนด์ และประสิทธิภาพในการรักษาไลเคนเพลนัสในช่องปาก**

Formulation Development of Triamcinolone Acetonide Mouthwashes and its Efficacy in Treating Oral Lichen Planus.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นางสาว สุวิภา อึ้งไพบูลย์, นางสาว ดวงแข มณีนวล, นาง สุภาพ เกียรติทับทิว, นางสาว วราภรณ์ วุฒฒะกุล, นางสาว วิภาวี นิตยานันทะ, นาย นฤบดี ผดุงสมบัติ

กันยายน 2542 - สิงหาคม 2544

03006182/I **การใช้ไรแดงเป็นระบบนำส่งยาปฏิชีวนะในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ**

Water flea as an Antibiotics delivery System in Aquaculture.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง ฤดีกร วิวัฒนปฐพี, นาย ธีระพล ศรีชนะ, นาย อัตรา ไชยมงคล

สิงหาคม 2543 - กรกฎาคม 2545

03006183/I การพัฒนาสูตรตำรับ และประเมินการปลดปล่อยนอกกายของตำรับครีมทีโอฟิลลีน

The Formulation Development and In Vitro Release of Theophylline Cream.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นางสาว อรุณศรี สุนทรพิธ, นาย ธีระพล ศรีชนะ, นางสาว ณัฐธิดา อัศวรัตน์

กันยายน 2542 - สิงหาคม 2543

03006184/I การสกัด และพิสูจน์เอกลักษณ์สารต้านออกซิเดชันจากในชุมเห็ดเทศ

Extraction and Identification of an Antioxidative Component from Cassia Alata Linn. Leves.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นางสาว ทรงศรี แก้วสุวรรณ, นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์

พฤศจิกายน 2542 - ตุลาคม 2543

03006185/I การเพิ่มอัตราการละลายของฟีโนบาร์นิทาลโดยการตะกอนร่วมกับยูเรีย

Increased Dissolution Rate of Phenobarbital Vita Coprecipitation with Urea.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง นัฏฐา แก้วนพรัตน์, นาง อมราวดี จางวาง, นางสาว ดวงแข มณีนวล

กุมภาพันธ์ 2543 - มกราคม 2544

03006186/I การพัฒนาสร้าง ระบบการจัดเก็บข้อมูลคำถาม คำตอบของหน่วยเภสัชสนเทศ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ บน Internet / Intranet ด้วย Active Server Pages ฝ่านระบบฐานข้อมูล Microsoft Access.

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาย นที สรพิพัฒน์, นางสาว อมรรัตน์ วรรณวิโร

พฤษภาคม 2542 - เมษายน 2543

03006187/I การสร้างแนวทางการสนทนาอย่างมีประสิทธิภาพระหว่างแพทย์กับผู้แทนยาในจังหวัดสงขลา

The Development of Effective Dialog Between Physician and Drug Representative in Songkhla Province.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาบริหารเภสัชกิจ

นาย อรรถพล ศรเลิศล้ำวาณิช, นางสาว ศิริพา อุดมอักษร

ตุลาคม 2542 - กุมภาพันธ์ 2543

03006188/I ค่าใช้จ่ายของผู้ป่วยเบาหวานที่เข้าพักรับการรักษาในโรงพยาบาลหาดใหญ่

Cost of Diabetic Patients Admitted at Hadyai Hospital.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาบริหารเภสัชกิจ

นางสาว สุดารักษ์ แซ่ลือ

มกราคม 2542 - มิถุนายน 2543

03006189/I แนวโน้มรูปแบบร้านยาใน ปี ค.ศ. 2000

Drugstore in 2000 AC.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาบริหารเภสัชกิจ

นาย ณรงค์ศักดิ์ สิงห์ไพบูลย์พร

ตุลาคม 2542 - กุมภาพันธ์ 2543

03006190/I การวิเคราะห์ต้นทุนฝ่ายเภสัชกรรม โรงพยาบาลสงขลานครินทร์ ประจำปีงบประมาณ 2542

Cost Analysis of Pharmacy Department in Songklana Karin Hospital in Fiscal Year 1999.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาบริหารเภสัชกิจ

นางสาว กรกมล รุกขพันธ์

สิงหาคม 2542 - กันยายน 2543

03006191/I **ปัจจัยที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงสถานพยาบาลของผู้ประกันตนในโครงการประกันสังคม**

Factors Affecting the Change of Heath Care Providers Among the Enrollees of Health Security System.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาบริหารเภสัชกิจ

นาย สงวน ลือเกียรติบัณฑิต

ตุลาคม 2542 - กุมภาพันธ์ 2543

03006192/I **การศึกษาฤทธิ์แก้ปวด ลดไข้ ของสารสกัดจากขั้นเมทานอลของต้นถอบแถบน้ำ**

Study on Antinocicepive and Antipyretic 1 Actions of Methanol Extract from Connarus Semidacandrus.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมคลินิก

นางสาว วันทนา เหรียญมงคล

พฤศจิกายน 2542 - มีนาคม 2543

03006193/I **ผลของสารสกัด volatile oil จากเหง้าขมิ้นชันต่อการหดตัวของกล้ามเนื้อเรียบกระเพาะอาหารหนูขาวนอกร่างกาย**

Effect of volatile oil Extracted from Curcuma longa Rhizome on isolated rat Fundal Smooth Muscle Contra

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมคลินิก

นางสาว ศิริมา มหัทธนาดุลย์

พฤศจิกายน 2542 - กุมภาพันธ์ 2543

03006194/I **การศึกษาฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาของสารสกัดด้วยน้ำจากหัวแห้วหมู (Cyperus Rotundus Linn) ต่อกระเพาะอาหารของหนูขาว**

Study on Pharmacological Actions of Thai Medical plant : Cyperus Rotundus Linn on rat Fundus.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมคลินิก

นาย บุญธรรม พงศ์พิทยุตม์, นางสาว วรนุช แสงเจริญ

พฤศจิกายน 2542 - กุมภาพันธ์ 2543

03006195/I **มูลค่ายาเหลือใช้ที่เก็บไว้ตามบาน และปัจจัยที่ทำให้มียาเหลือ**

Cost of Unused Medications at Home and Factors Affecting Them.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมคลินิก

นางสาว โพยม วงศ์ภูวรักษ์, นางสาว อุษณีย์ วนรรฆมณี, นาง ข้อน๊ะ พันธพงศ์ธรรม, นาย ปิติ ทฤษฎิคุณ

-

03006196/I **อันตรกิริยาของตัวรับเอสโตรเจนกับ estrogen receptor-liked responsive DNA sequence ในยีนกดมะเร็งเต้านม 1 (BRCA 1)**

Interaction of Estrogen Receptor with Estrogen Receptor Liked Responsive DNA Sequence in the Breast Cancer Suppressor Gone 1 (BRCA 1)

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาย อดิศร รัตนพันธ์

-

03006197/I **ปริมาณโลหะหนักในหอยแครงบริเวณปากแม่น้ำบางปะกง**

Heavy Metals Concentations in the Cockle (Area sp.) from Bangpakong River Mouth.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏราชนครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง อภิรดี เมืองเดช

-

03006198/I **การศึกษา Bioeguivalence ของยาเม็ด Amlodipines 5 mg.**

Bioguivalence of Amlodipine Tablets.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นาย อุทัย สุวรรณกูฎ, นาย สมิง เก่าเจริญ

-

03006199/I **ผลของความร้อนที่มีต่อโลหะหนักที่ตกค้างในคะน้าที่วิเคราะห์ด้วยวิธีไดโธโซนและอิเลคโทรดตรวจวัดอิออนคัดเลือก**

Effect of Heat Procersing on Heary Metal in Chinese Leale Analysed by Dithizane and Icon Selective Electtrode Methods.

มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย คณะวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมอาหาร

พิชญ์อร ไหมสุทธิสกุล

-

03006200/I **ประสิทธิผลของการรักษาระยะยาวด้วย Simvastatin ต่อเมนทบอลิซึมของไขมันในผู้ป่วยที่มีสภาวะโคเลสเตอรอลในเลือดสูงและความปลอดภัยของ Simvastatin.**

Efficacy of Longterm Treatment with Simvastatin on Lipid Metabolism in Hypercholesterolemic Patients and its safety.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นาย วิชัย ตันไพจิตร, นาง สุมณฑิพย์ ไพรสุวรรณา, นางสาว ปรียา ลีฬหกุล, นางสาว รัตนา พากเพียรกิจวัฒนา, นาง กรรณิกา สุวรรณ

-

03006201/I **การประเมินความปลอดภัยของลำไยหลังจากการใช้สารโปแตสเซียมคลอเรต**

Eraluation the Safety of Longan After the Using of Potassium Chlorate.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง อุษณีย์ วินิจเขตคำนวณ

กันยายน 2543 - สิงหาคม 2545

03006202/I **การศึกษาน้ำยางพาราในระดับโมเลกุลเพื่อประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรม**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง รพีพรรณ วิทิตสุวรรณกุล

สิงหาคม 2543 - สิงหาคม 2546

03006203/I **การสังเคราะห์สารตกแต่งสำเร็จสำหรับปรับปรุงสมบัติการดูดความชื้นของผ้าพอลิเอสเทอร์**

Moisture Removed for Polyester Fablic.

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล คณะเกษตรศาสตร์ นครศรีธรรมราช ภาควิชาพืชศาสตร์

นางสาว บุญศรี คู่สุขธรรม

ธันวาคม 2542 - กรกฎาคม 2544

03006204/I **การศึกษาระยะเวลาที่ใช้ในการรอรับยาของผู้ป่วยนอกโรงพยาบาลราชวิถี**

The Study of the Time spent by the Patients for Receiving drug at out Patient Department, Rajavithi Hospital.

กรมการแพทย์ โรงพยาบาลราชวิถี กลุ่มงานเภสัชกรรม

นาง อัญชลี สันติมโนชัย

กุมภาพันธ์ 2542 - กรกฎาคม 2542

03006205/I **การสั่งใช้ยาต้านการอักเสบที่ไม่ใช้สเตียรอยด์ในผู้ป่วยนอกแผนกออร์โรปิดิกส์ โรงพยาบาลราชวิถี**

Prescribing Pattern and Expenditure of Non-steroidal Anti-inflammatory Drugs in Orthopedic Out-patients at Rajiavithi Hospital.

กรมการแพทย์ โรงพยาบาลราชวิถี กลุ่มงานเภสัชกรรม

นาง มนฤดี โพชนุกูล

มกราคม 2543 - เมษายน 2544

03006206/I ศึกษาพัฒนาวิธีวิเคราะห์ปริมาณ และประสิทธิภาพสารอาร์บูทินในผลิตภัณฑ์ที่ช่วยทำให้หน้าขาวและพัฒนาการตั้งตำรับ

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองเครื่องสำอางค์และวัตถุอันตราย กลุ่มงานวิเคราะห์วัตถุอันตราย

นาง สุวรรณา จารุนุช, นาง ชมไฉไล สินธุสาร, นางสาว จรรยา มีศรี, นาง ปรียา ปิ่นนิล

2541 - 2543

03006207/I การพัฒนาวิธีวิเคราะห์ตะกั่วปนเปื้อนในลิปสติก

Method Development of Detemination of lead Contaminated in lipsticks.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองเครื่องสำอางค์และวัตถุอันตราย กลุ่มงานวิเคราะห์เครื่องสำอาง

นาง ประเทือง รอดเพ็งสังคหะ, นางสาว กมลลักษณ์ อินทรัศมี

2543 - 2544

03006208/I การสำรวจคุณภาพเครื่องสำอาง สิว-ฝ้า-กันแดด

Study of Quality of acne-melasma-sunsereen Cosmetics.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองเครื่องสำอางค์และวัตถุอันตราย กลุ่มงานวิเคราะห์เครื่องสำอาง

นางสาว สุดธิดา กงทอง, นาง วรรณา หงษ์หิรัญเรือง, นาง ประเทือง รอดเพ็งสังคหะ

2542 - 2544

03006209/I การตรวจสอบความถูกต้องของวิธีวิเคราะห์ฟลูออไรด์ในยาสีฟัน

Method validation of Guantitative analysis of Flucide in Toothpaste.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองเครื่องสำอางค์และวัตถุอันตราย กลุ่มงานวิเคราะห์เครื่องสำอาง

นาง ประเทือง รอดเพ็งสังคหะ, นางสาว สุดธิดา กงทอง, นางสาว กมลลักษณ์ อินทรัศมี

2542 - 2544

03006210/I ศึกษาการใช้สารหนูในผลิตภัณฑ์กำจัดปลวก

Study of Arscmic in Anti white ant Products.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ พิษณุโลก ฝ่ายพิษวิทยา

นางสาว จิราภรณ์ อำพันธุ์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03006211/I การแยกและวิเคราะห์ทางสรีรวิทยาของแบคทีเรียผ่าเหล่าที่ดื้อต่อ superoxide ใน Xanthomonas campestris pv. pha ที่สูญเสียการทำงานของ oxyR เพื่อเข้าใจบทบาทของยีน oxyR ต่อการต้านทานสาร

Isolation and physiological analysis of Genetic Suppressor fo the Superoxide Sensitivity in an oxyR Mutant of Xanthomonas Campestris pv. Phaseoli to Understand the role of oxyR against superoxide.

สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์

นาย ไพบูลย์ วัฒนวิบูลย์

กรกฎาคม 2543 - มิถุนายน 2545

03006212/I การทำให้บริสุทธิ์และศึกษาคุณสมบัติของเอนไซม์ย่อยขนไก่จากจุลินทรีย์ Bacillus sp.

Purification and Characterization of Feather-Degra ding Enzyme from Bacillus sp.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาย วรพจน์ สุนทรสุข

กรกฎาคม 2543 - มิถุนายน 2545

03006213/C โครงการแนวคิดการประสานงานการสร้างความปลอดภัยด้านสารเคมีและวัตถุอันตราย

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว วราพรรณ ด่านอุตรา, นางสาว วรรณี พฤฒิถาวร

กันยายน 2542 - กุมภาพันธ์ 2543

03006214/I สารออกฤทธิ์ต้านไวรัสจากสาหร่าย

Antiviral Compounds from Microalgae.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี

นาง บุษยา บุนนาค

สิงหาคม 2543 - กรกฎาคม 2545

03006215/I การศึกษาความเป็นไปได้ของการลด และการเก็บกลับคืนสารอินทรีย์ที่ระเหยง่ายที่สูญเสียออกสู่บรรยากาศ

Feasibility Study on the Minimizing and Recovery of VOC Emission.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

นาย วิทยา เทพไพฑูรย์

มีนาคม 2543 - พฤษภาคม 2544

03006216/C สารต้านเชื้อไวรัสเริ่มจากเปลือกผลตูมกาแดง

Chemical Constituents with antiherpetic activity from the pericarp of Glyptopetalum sclerocarpum Laws.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์

นาย อุทัย โสธนะพันธุ์, นางสาว วิมลมาศ ลิปิพันธ์, นาย รพีพล ภโววาท

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2545

03006217/I การขนส่งไนเตรตของไซยาโนแบคทีเรียมชนิดชอบความเค็ม อะฟาโนทีถีฮาโลฟิทิคา ที่เจริญภายใต้สภาวะปกติ และสภาวะความเครียดของเกลือ

Natrate Transport of the Halophilic Cyanobacterium, Aphanotheca Halophytica Grown Under Normal and Salt Stress Conditions.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย อรัญ อินเจริญศักดิ์

มีนาคม 2543 - กุมภาพันธ์ 2546

03006218/I การแยกยีน และศึกษาการแสดงออกของโปรตีนโครงสร้างขนาด 65. kDa ของเชื้อไวรัสหัวเหลือง

Molecular Cloning and Expression of the 65 kDa Structural Protein of Yeloow Head Virus.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย ศราวุฒิ จิตรภักดี

กรกฎาคม 2543 - มิถุนายน 2545

03006219/I การเตรียมและประเมินไมโครสเฟียร์ที่ประกอบด้วยสารสกัดบัวบก

Preparation and Evaluation of Microsheres Contaning Centella Asiatica Extract.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นางสาว ขวัญจิต อึ้งโพธิ์

กรกฎาคม 2543 - มิถุนายน 2545

03006220/I **โครงการปฏิบัติการเคทีบนพื้นฐานของการลดมลพิษ และความปลอดภัยจากสารเคมี**

Chemistry Laboratory on the Basis of Pollution Minimzation and Chemiscal Safety.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาง ศุภวรรณ ตันตยานนท์

มกราคม 2543 - ธันวาคม 2544

03006221/C **การหาสภาวะเหมาะสมในการเผาแซฟไพร์**

Optimiztion of Heat Treatments of Sapphire.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย พงศ์ทิพย์ วิโนทัย, นาย พิเชษฐ ลิ้มสุวรรณ

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03006222/I **การใช้เอนไซม์ในกระบวนการเตรียมผ้าฝ้าย**

Applications of Enzymes in Cotton Fabric Preparation Processes.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว นภา ศิวรังสรรค์

มกราคม 2543 - ธันวาคม 2543

03006223/I **ประสิทธิภาพสารกันเสียในแชมพูสมุนไพร**

Perservative Effectiveness of Herbal Shampoo.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองเครื่องสำอางค์และวัตถุอันตราย กลุ่มงานทดสอบทางชีววิทยาและความปลอดภัย

นาง สุวรรณา จารุนุช, นาง สิธินันท์ ไทยตระกูลพาณิช, นางสาว สิริมา สายรวมญาติ, นาง สุวรรณา เธียรอังกูร

เมษายน 2543 - กันยายน 2544

03006224/I **ศึกษาเยื่อกระดาษจากไม้โตเร็ว (ไม้สนคาริเบีย) โดยเปรียบเทียบเยื่อที่ได้จากเทคนิค Formacell และซัลเฟส**

-

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้ ส่วนวิจัยและพัฒนาผลิตผลป่าไม้

นาง รัตนา หม้อมณี

มิถุนายน 2543

03006225/I **สารสำคัญจากพืชสมุนไพรและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ**

Study on the Chemistry of Medicinal Plants and Natural Products.

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้ ส่วนวิจัยและพัฒนาผลิตผลป่าไม้

นางสาว เบญจวรรณ คฤหพัฒนา, นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร, นางสาว อนงค์ เทพสุวรรณ์, นางสาว สุดารัตน์ เกาลวณิชย์, นางสาว ชูจิตร อนันตโชค

ตุลาคม 2542

03006226/I **สารสำคัญจากพืชสมุนไพร**

Study on the Chemistry of Medicinal Plants.

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้ ส่วนวิจัยและพัฒนาผลิตผลป่าไม้

นางสาว เบญจวรรณ คฤหพัฒนา, นางสาว อนงค์ เทพสุวรรณ์, นางสาว สุดารัตน์ เกาลวณิชย์, นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร

ตุลาคม 2542

03006227/I **วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ธรรมชาติเพื่อลดการใช้สารเคมีในการปราบศัตรูพืชป่าไม้และพืชเกษตร**

-

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้ ส่วนวิจัยและพัฒนาผลิตผลป่าไม้

นางสาว เบญจวรรณ คฤหพัฒนา, นางสาว สุดารัตน์ เกาลวณิชย์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2547

03006228/I **การกำจัดสีจากบ่อย้อมโรงงานอุตสาหกรรมสิ่งทอ ด้วยวิธีย่อยสลายทางชีวภาพ**

Romoving of Colours from Textile Dyehouse by Biodegradable Method.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว อรุณ ชาญชัยเชาว์วิวัฒน์, นาย สุรกิจ กล้าหาญ, นาย วรพันธ์ บุญชัย

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03006230/I **การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีของสารสกัดจากไม้ทังหู้**

Chemical Studies of Extractive from Persea Membranacea C 09-03-03-44-005

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้ ส่วนวิจัยและพัฒนาผลิตผลป่าไม้

นางสาว ชูจิตร อนันตโชค, นาง ศิรินันท์ ทับทิมเทศ

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03006231/I **โครงการวิจัยความเหมาะสมของชนิดไม้ เพื่อใช้ในการผลิตเยื่อไม้และกระดาษ**

Research on Suitatibility of Wood Species for Pulp and Paper Manufacture.

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้ ส่วนวิจัยและพัฒนาผลิตผลป่าไม้

นาง เพ็ญศรี อติวรรณาพัฒน์, นาย จันไท จิตรจักร

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03006233/I **ผลิตภัณฑ์บรรเทาอาการง่วง จากหมาก**

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย ทวีศักดิ์ สุนทรธนศาสตร์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2548

03006234/I **พัฒนายารักษาและแผลบนเยื่อบุอ่อน ของทางเดินอาหาร (GI-Mucosal Ulcer) จากสมุนไพรไทย**

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย ทวีศักดิ์ สุนทรธนศาสตร์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2548

03006235/I **พัฒนาเครื่องหอม เพื่อสุขภาพ**

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย ทวีศักดิ์ สุนทรธนศาสตร์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2548

03006236/I **พัฒนาผลิตภัณฑ์ยาชาเฉพาะที่ จากสมุนไพร**

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย ทวีศักดิ์ สุนทรธนศาสตร์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2548

03006237/I **พัฒนาสารสกัดที่มีคุณค่าเสริมสุขภาพจากพืช**

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย ทวีศักดิ์ สุนทรธนศาสตร์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2548

03006238/I **พัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นอ่อนของธัญพืช**

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย ทวีศักดิ์ สุนทรธนศาสตร์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2548

03006239/I **พัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพสำหรับเด็ก**

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย ทวีศักดิ์ สุนทรธนศาสตร์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2548

03006240/I **ผลิตภัณฑ์ครีมต้านการอักเสบและเชื้อ Acne vulgaris จากสมุนไพรว่านชักมดลูก (Curcuma zanthorrhiza Roxb.)**

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย ทวีศักดิ์ สุนทรธนศาสตร์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2546

03006241/I **พัฒนาผลิตภัณฑ์บำรุงผิว จากสมุนไพร**

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย ทวีศักดิ์ สุนทรธนศาสตร์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2548

03006242/I **การพัฒนาการผลิตโซลาโซดีนที่สกัดจากใบมะเขือ Solanum Laciniatum, Ait โดยเชื้อจุลินทรีย์และเอ็มไซม์**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย จีรเดช มโนสร้อย, นาย พิทยา สรวมศิริ, นาย ประสิทธิ์ ธราวิจิตรกุล, นาย ด้วง พุธศุกร์, นาง อรัญญา มโนสร้อย

-

03006243/I **การพัฒนาการเพิ่มผลผลิตตัวยาเพรดนิโซโลนและโปรเจสเตอโรน จากสารตั้งต้นโซลาโซดีนที่สกัดจากใบมะเขือ Solanum Laciniatum, Ait ที่เพาะปลูกในประเทศไทย**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย จีรเดช มโนสร้อย, นาย พิทยา สรวมศิริ, นาย ประสิทธิ์ ธราวิจิตรกุล, นาย ด้วง พุธศุกร์, นาง อรัญญา มโนสร้อย

-

03006244/I **การพัฒนาการผลิตไตรแอมซิโนโลนอะซิโตไนด์จากสารตั้งต้นไฮโดรคอร์ติโซนที่ผลิตจากโซลาโซดีนที่สกัดจากใบมะเขือ Solanum Lacinia tum Ait ที่เพาะปลูกในประเทศไทย**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย จีรเดช มโนสร้อย, นาย พิทยา สรวมศิริ, นาย ประสิทธิ์ ธราวิจิตรกุล, นาย ด้วง พุธศุกร์, นาง อรัญญา มโนสร้อย

-

03006245/I **การพัฒนายาต้านมาลาเรียชนิดผสม**

Development of Combined Antimanalial Drugs.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาย สมพล ประคองพันธ์, นาง สุวรรณา เตโชวณิชย์

-

03006246/I ผลของ Terbutaline ต่อระดับไขมันในเลือดในหนูขาวปกติ และหนูขาวที่มีระดับไขมันในเลือดสูง

Effect of Oral Administration of Terbutaline on Serum Lipid Profile in Normal and Hyperlipidemic Rats.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง จงกล เที่ยงดาห์, นางสาว สุภาภรณ์ กรรณเทพ

ตุลาคม 2543 - ตุลาคม 2544

03006247/I การควบคุมและการจัดการของเสียจากห้องปฏิบัติการ

Laboratory Hazardous Waste Control and Management.

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง วรรณา กาญจนมยูร, นาย เสนีย์ เครือเนตร, นาง สุภลักษณ์ อรรถรังสรรค์, นาย เทียนศักดิ์ เมฆพรรณโอภาส, นาง จินตนา จิตต์จำนง, นาย อิสระ ธานี, นางสาว สุจิรา มณีรัตน์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2546

03006248/I การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์ ประสิทธิภาพ และความปลอดภัยของยาอะโตวาโควน ร่วมกับโปรกัวนิล ไฮโดรคลอไรด์ (ชื่อทางการค้า Malarone Registered) ขนาดที่ใช้รักษาผู้ป่วยมาลาเรียผู้ใหญ่ (วันละ 4 เม็ด ติดต่อกัน 3 วัน) ในการรักษาหญิงมีครรภ์ที่ป่วยเป็นมาลาเรียฟัล ซิพารัมชนิดเฉียบพลันที่ไม่มีอาการแทรกซ้อน ณ โรงพยาบาลแม่สอด จ.ตาก

-

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะสหเวชศาสตร์ ภาควิชาเทคนิคการแพทย์

นางสาว เกศรา ณ บางช้าง, นาง คนึงนิจ คงพ่วง, นาย เล็ก นพดลรัตน์กุล, นาย รณไตร เรืองวีระยุทธ

-

03006249/I การศึกษาผลการรักษาของยาฟอสซิโดไมซินในผู้ป่วยผู้ใหญ่ ที่เป็นไข้มาลาเรีย ชนิดพัลซิพารัมแบบเฉียบพลันและไม่มีภาวะแทรกซ้อน

Evaluation of Fosmidomycin in Adult Patients with Acute Uncomplicated Plasmodium Falciparum Malaria.

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะสหเวชศาสตร์ ภาควิชาเทคนิคการแพทย์

นาย รณไตร เรืองวีระยุทธ, นางสาว เกศรา ณ บางช้าง, นาย ณรงค์ เปี่ยวชัยรัตน์

-

03006250/I โครงการสำรวจคุณภาพสายพันธุ์โคคลานจากแหล่งธรรมชาติ ในภาคต่าง ๆ เพื่อใช้ในการศึกษาทางเคมี เภสัชวิทยา คลินิกเขตกรรม และการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อต่อไป

Studies on Guality of Mallotus Repandus (Willd) Muell Arg From Different Accessions in Thailand.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชพฤกษศาสตร์

นาย ธนุชา บุญจรัส

สิงหาคม 2544

03006251/C การศึกษาพฤกษเคมีและฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของสารสกัดจากเมล็ดมะเกี๋ยงเพื่อใช้ทางยา เสริมอาหาร และเครื่องสำอาง

Phytochemical and Anti-free Radical Activity Study of Extract from Seed of Euginia paniala Rox. for Food Drug and Casmetic Application.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง พิมพร ลีลาพรพิสิฐ, นาย นิสิต กิตติพงษ์พัฒนา, นาย อุดมภัณฑ์ ขาลสุวรรณ

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03006253/I **การสร้างเครื่องมือต้นแบบทำความสะอาดและทำแห้ง สำหรับหลอดแก้วขนาดเล็กที่ใช้บรรจุสารตัวอย่าง สำหรับเครื่องวิเคราะห์ยาความดันสูง**

Production of the Cleansing and Drying Mochine for Small Volume Glass Vial used with Automatic High Pressure Liguid Chzomatography.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย อารมย์ ตัตตะวะศาสตร์, นาย กองพัน คุ้มไข่น้ำ, นาย ธีระ ฤทธิรอด, นาย วีรพัฒน์ เศษสมบูรณ์, นาย ธานี เทศศิริ

-

03006254/C **การพัฒนาวิธีวิเคราะห์สารประเภทแลคโตนในสมุนไพรฟ้าทะลายโจร โดยวิธีไฮเปอร์ฟอร์แมนลิควิดโครมาโทกราฟี**

Modified Method for Determination of Lactones in Andrographis Paniculata Nees by High Performance Liquid Chromatography.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย สุรพล นธการกิจกุล, นาย ดำรงณ์ ศานติอาวรณ์, นาย วีรศักดิ์ เชื้อมโนชาญ, นาง สุวรรณา เวชอภิกุล

-

03006255/I **การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป เพื่อกำหนดแบบแผนการให้ยา Theophylline ในผู้ป่วยทารก**

Development of Computer Software for Individualizing Dosage Regimen of Theophylline in the Infant.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมคลินิก

นาง ยุพาพร ปรีชากุล, นาย สมชาย สุริยะไกร, นาย วีรวรรณ อุธายกิตติ, นางสาว ธีราพร สุภาพันธุ์

-

03006256/I **การแยกสกัดสารกวาวเครือขาว เพื่อการควบคุมคุณภาพ**

-

มหาวิทยาลัยรังสิต คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

ยุพา ไชยสุต

-

03006257/I **การเตรียมอนุพันธ์ในคราวเดียวกันด้วยโซเดียมเตตรอีไทล์โนเรต เพื่อการศึกษาสปีซีส์ของสารสารประกอบโลหะอินทรีย์บางชนิดในตะกอนดิน (หลังปริญญาเอก)**

Simultaneous Derivatization by Ethylation with Sodium Tatrathylborate for the Speciation of some Organometallics in Sediments.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาวิทยาศาสตร์

นาง วิไลรัตน์ ชีวเศรษฐธรรม

-

03006258/I **ความพึงพอใจในงานและความผูกพันต่อวิชาชีพของเภสัชกรไทย**

Thai Pharmacists Job Satisfaction and Career Commitment.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมปฏิบัติ

นางสาว ภัญญภา เปลี่ยนบางช้าง, นางสาว กุลธิดา ไชยจินดา

-

03006259/I **มาตรฐานคุณลักษณะและคุณภาพของเคมีภัณฑ์ ซึ่งเป็นตัวยาสำคัญที่ควรกำหนดเพื่อการควบคุม**

Specifications of Active Pharmacuctical Chemicals for Quality Control.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง สุทธาทิพย์ จันทรสกุล, นางสาว สุวรรณา เหลืองชลธาร, นาย สมเกียรติ รุจิรวัฒน์

สิงหาคม 2543 - กันยายน 2544

03006260/I การเตรียมยาลดกรด Aluminium hydroxide gel และ Aluminium sulfate จากตะกรันของเสียในบ่อชุบอะลูมิเนียม

Preparation of Antacid Drug : Aluminium Hydroxide Gel and Aluminium Sulfate from Waste Products from Aluminium Anodizing Plant.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นาย สมเกียรติ รุจิรวัฒน์, นาง ดาราวัลย์ ธัญญะวุฒิ

มกราคม 2545 - ธันวาคม 2545

03006261/I ทัศนคติและประสบการณ์การใช้ยาชื่อสามัญที่ผลิตในประเทศ

Attitude and Experience in Preseribing Genenic Drugs Manufactured in Thailand.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาง ระวิวรรณ ปรีดีสนิท, นาง ชะอรสิน สุขศรีวงศ์, นางสาว กฤติกา ตัญญะแสนสุข

-

03006262/I ทำเนียบการวิจัยชีวสมมูลย์ของยาที่ผลิตในประเทศไทย

Directory : Bioeguivalence Study of Drug Manufactuved in Thailand.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาง ระวิวรรณ ปรีดีสนิท, นางสาว กฤติกา ตัญญะแสนสุข, นาง ชะอรสิน สุขศรีวงศ์, นางสาว วรสุดา ฝูงทอง

-

03006263/I ผลิตภัณฑ์รักษาสิวจากบานเย็น

Anti-Acne Preparation from Mirabilis Jarapa L.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง นงลักษณ์ เรืองวิเศษ, นาง อ้อมบุญ ล้วนรัตน์, นาง ลีณา สุนทรสุข, นาง แม้นสรวง วุฒิอุดมเลิศ, นางสาว พรรณวิภา กฤษฎาพงศ์, นาย วิเชษฐ์ ลีลามานิตย์

มกราคม 2544 - ธันวาคม 2544

03006264/I การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์ของยาเอฟโฟรนัยซีน

Analysis of Eflornithrine in Plasma and CSF Samples to be Taken from Patients During Pharmacokinetics Study in Cote d'Ivoire.

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะสหเวชศาสตร์ ภาควิชาเทคนิคการแพทย์

นางสาว เกศรา ณ บางช้าง, นางสาว มิ่งกมล หงษาวงศ์, นางสาว เบญจมาศ คะมานิคม, นางสาว วารุณี หาญพิทักษ์พงศ์, นาย วิก บานไม่รู้โรย

-

03006265/I ตำรับยาพื้นบ้านในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

Manuscriptis of Folk Medicines in Pre Nakhon Sri Ayutthaya Province.

มหาวิทยาลัยศิลปากร สถาบันวิจัยและพัฒนา ฝ่ายบริการการวิจัย

นางสาว วันดี ญาณไพศาล, นาย สินธพ โฉมยา, นางสาว จันทนา เวสพันธ์

-

03006266/I การศึกษารูปแบบการปฏิบัติงานเภสัชกรรมชุมชน ที่พึงประสงค์ของผู้บริโภค : กรณีศึกษาที่ศูนย์ยาศึกษาเฉพาะในกลุ่มประชากรที่เป็นลูกค้าของศูนย์ยา มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ

The Study of the Consumer's Needs in the Community Pharmacy Practice : Case Study at Huachiew Chalermphakiet University Drug Center.

มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาชีวเภสัชศาสตร์

นาง นิตยวรรณ กุลณาวรรณ

-

03006267/I การหาปริมาณโลหะหนักในน้ำทิ้งจากห้องปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

Determination of some Heary Metal from Waste Water in Science Laboratory Mahasarakham University.

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง จินตนา จิตต์จำนง, นาย เสนีย์ เครือเนตร

มิถุนายน 2544 - พฤษภาคม 2545

03006268/C ผลของการตอกทับด้วยชั้นพอลิเมอร์และการสัมผัสไออะซิโตน ต่อลักษณะการปลดปล่อยยาโปรปราโลนอลไฮโดรคลอไรด์ จากยาเม็ดที่ใช้เอทิลเซลลูโลสเป็นสารก่อเมตริกส์

Effect of Polymeric Layering by Compression and Treatment with Acetone Vapor on the Release Characteristics of Propranolol Hydrochloride from Ethylcellulose Matrix Tablets.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์

นาย ธวัชชัย แพชมัด

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03006269/I การศึกษาเปรียบเทียบความไวของเชื้อมาลาเรียพัลซิพารัม ต่อยาต้านมาลาเรียในหลอดทดลอง โดยใช้จานหลุทเคลือบยา (predosed plate) ที่เตรียมเองกับจานหลุมเคลือบยา (predosed plate) ขององค์การอนามัยโลก

Comparative in Vitro Antimalarial Druge Susceptibility Test Bestween Home-Mand Predosed Plate and Health Organization Predosed Plate of Plasmodium Falciparum.

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะสหเวชศาสตร์ ภาควิชาเทคนิคการแพทย์

นางสาว ดุจดาว ทรงธรรมวัฒน์, นางสาว จีรภรณ์ สุขวัฒนพันธ์, นาง คนึงนิจ คงพ่วง, นางสาว พรพิมล อังคเศกวินัย

-

03006270/I การปรับปรุงและการประยุกต์ของเอมไซม์ซุปเปอร์ออกไซด์ดิสมิวเทส ที่ทนความร้อนสูงจาก B.stearothermophilus.

Optimization and Application of a Thermostable Superoxide Dismutase from B.stearothermophilus.

มหาวิทยาลัยรังสิต คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว หฤทัย ฐานนันท์, นางสาว อรพรรณ ทองประสงค์, นางสาว บุญยรัศมิ์ สุขเขียว

-

03006271/I ฤทธิ์ต้านการออกซิเดชันของสารสกัดจากพืชสมุนไพรบางชนิด

Antioxident Activity of Some Plants-Extracts in Thailand.

มหาวิทยาลัยรังสิต คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ปาริชาต นารีบุญ

-

03006272/I การพัฒนาระบบฐานข้อมูลสมุนไพรที่มีศักยภาพด้านการตลาด

A Development of Web Database System of Herbs for Marketing Potential.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง ศิริพร เหลียงกอบกิจ, นาง พนิดา ใหญ่ธรรมสาร, นางสาว อรัญญา ศรีบุศราคัม, นาง เอมอร โสมนะพันธุ์, นางสาว รัชนี จันทร์เกษ, นาง ยุวดี วงษ์กระจ่าง, นาย บุญเทียม คงศักดิ์ตระกูล, นางสาว นราภรณ์ ฐานะโชติพันธุ์

-

03006273/C การใช้วิธีไอออนโครมาโทกราฟี สำหรับแยกโลหะหนักที่เกิดสารเชิงซ้อนชนิดไอออนลบ กับ EDTA

Using Ion Chromatography for Separation of Anionic Metal-EDTA Complexes.

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์

นาง ชูติมา ศรีวิบูลย์, นางสาว วัชรี ชาตกิตติคุณวงศ์

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03006274/I การขยายพันธุ์กวาวเครือโดยวิธีเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชพฤกษศาสตร์

นาย สมภพ ประธานธุรารักษ์

พฤษภาคม 2541 - พฤษภาคม 2543

03006275/C การเตรียมแผ่น Hydrogel ให้ความชุ่มชื้น

Preparation of Hydrogel Moisturizer Patches.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย ปราโมทย์ ทิพย์ดวงตา, นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03006276/I การพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพร : ครีมขมิ้น/เจลขมิ้น

Development of Natural Product : Turmeric Cream/Turmeric Gel.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง วันดี กฤษณพันธ์, นาง แม้นสรวง วุฒิอุดมเลิศ, นางสาว พรรณวิภา กฤษฎาพงศ์, นาง อ้อมบุญ ล้วนรัตน์

-

03006277/I การศึกษาภูมิปัญญาท้องถิ่นของหมอพื้นบ้าน จังหวัดยโสธร ในการใช้สมุนไพร เพื่อการรักษาน้ำบำบัดโรค

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชพฤกษศาสตร์

นาย วงศ์สถิตย์ ฉั่วกุล, นาง พร้อมจิต ศรลัมพ์

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03006278/I โครงการจัดทำฐานข้อมูลสมุนไพรไทย

Construction of a Database of Thai Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชพฤกษศาสตร์

นาง รุ่งระวี เต็มศิริฤกษ์กุล

สิงหาคม 2544

03006279/I การวิเคราะห์ต้นทุนความเจ็บป่วยของต่อมไร้ท่อเนื่องจากการใช้สารสเตียรอยด์ โดยไม่ข้อบ่งใช้

Cost of Illners of Steroial in Talce withouth Medical Inocation.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาง ชะอรสิน สุขศรีวงศ์, นางสาว เพชรรัตน์ พงษ์เจริญสุข, นาย รัชตะ รัชตะนาวิน

-

03006280/I การวิเคราะห์ต้นทุนผลได้ในการนำการรักษาโรคเอดส์ ด้วยยาต้านเชื้อไวรัสเข้าสู่ชุดสิทธิประโยชน์ในระบบประกันสุขภาพถ้วนหน้า

Coat-benefit Assessment of Including Antiretroviral Drugs into Core Benefit Package under Univeral Health Coverage Program.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นาย วิทยา กุลสมบูรณ์, นาย สถิตพงศ์ ธนะวิริยะกุล

ตุลาคม 2544 - พฤษภาคม 2545

03006281/I **การศึกษาปริมาณอะฟลาทอกซินบี ในยาแผนโบราณที่ผลิตในประเทศไทย**

Detection of Aflatoxin B in Traditional Drugs Produced in Thailand.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง นงลักษณ์ เรืองวิเศษ, นาง รุ่งระวี เต็มศิริฤกษ์กุล, นาย อาทร ริ้วไพบูลย์

กรกฎาคม 2544 - กันยายน 2545

03006282/I **การศึกษาหาสารแก้อักเสบ และแก้ปวด และพัฒนาวิธีวิเคราะห์หาสารสำคัญของเกาโคคลาน**

The Study of Antiinflammatory and Analgesic Compounds from Mallotus Repandus and Development of Analysis Method of Active Constituents.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นางสาว นพมาศ สุนทรเจริญนนท์

สิงหาคม 2544

03006283/I **การศึกษาฤทธิ์แก้ปวด ต้านอักเสบ และกลไกการออกฤทธิ์ของโคคลาน**

Study on the Analyesic and Antiinflammafory Activity of Mallotus Repands.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นางสาว จุฑามณี สุทธิสีสังข์

สิงหาคม 2544

03006284/I **การศึกษาฤทธิ์คล้ายเอสโตรเจนของสารสกัดจากกวาวเครือ**

Estrogenic Activitics of Solvent Extracts from Pucraria Candollei Grah Var Mirifica (Airy Shaw ef Suvatabandhu) Niyomdham.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นางสาว นงลักษณ์ สุขวาณิชย์ศิลป์

สิงหาคม 2544

03006285/I **โครงการศึกษาศักยภาพของตลาดสมุนไพรไทย**

Study of Market Potential of Thai Herbal Products.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชพฤกษศาสตร์

นาย อาทร ริ้วไพบูลย์

สิงหาคม 2544

03006286/I **การพัฒนาสูตรตำรับยาสามัญ เพื่อยกระดับคุณภาพยาที่ผลิตภายในประเทศไทย**

Formulation Development of Generic Drug Products for Improving Quality of Drugs Manufactured in Thailand.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย สาธิต พุทธิพิพัฒน์ขจร, นาง พจวรรณ ลาวัลย์ประเสริฐ, นาง นงลักษณ์ เรืองวิเศษ

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2545

03006287/I **ผลิตภัณฑ์ฆ่าเชื้อแบคทีเรียในผักสดที่เตรียมจากน้ำมันหอมระเหย และ/หรือน้ำซึ่งมีน้ำมันหอมระเหย ที่เหลือจากอุตสาหกรรมการกลั่นน้ำมันหอมระเหย ของสมุนไพรบางชนิด**

Antibacterial Products for Fresh Vegetables, as Prepased from the Essential Oils and/or by Products from Essential Oil Industry.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาอาหารเคมี

นาง วิมล ศรีศุข, นาย สาธิต พุทธิพิพัฒน์ขจร, นางสาว วัลลา ตั้งรักษาสัตย์, นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร, นางสาว อารมณ์ พงษ์พันธุ์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2545

03006288/I **การชักนำการเกิดกระบวนการตาย การเป็นพิษ ต่อเซลล์และฤทธิ์แอนติออกซิแดนท์ โดยสารสมุนไพรในเซลล์มะเร็ง**

Apoptosis Cytotoxicity and Antioxidant Effects Induced by Medicinal Plants in Cancer Cell.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นางสาว ปริ่มเฉนียน มุ่งการดี, นาง พิสมัย ทิพย์ธนทรัพย์, นาง อ้อมบุญ ล้วนรัตน์, นาง นิโลบล เนื่องตัน

-

03006289/I **การศึกษาหาสารแก้อักเสบและแก้ปวด และพัฒนาวิธีวิเคราะห์สารสำคัญของเถาโคคลาน**

The Study of Antiinflanmatory and Analysis Compounds from Mallstus Repandus and Development of Analysis Method of Active Constiurtse.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นางสาว นพมาศ สุนทรเจริญนนท์

-

03006290/I **การวิเคราะห์สารออกฤทธิ์ต้านออกซิเดชันในสมุนไพรเพชรสังฆาต**

Determination of Antioxidant Constituents in Medicinal Plant Cissus Quadrangularia.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นาย ชำนาญ ภัตรพานิช, นาย เอกรินทร์ สายฟ้า, นางสาว สุวรรณา เหลืองชลธาร

ตุลาคม 2544 - ตุลาคม 2545

03006291/I **ไมโครอิมัลชั่นนำส่งเบนโวเคนทางผิวหนัง**

Microemulsions as Transdermal Carriers of Benzocaine.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นางสาว อุบลทิพย์ นิมมานนิตย์

กรกฎาคม 2544 - เมษายน 2545

03006292/I **การประเมินสมรรถนะปกป้องเซลล์ประสาท ของสารเอเซียติโคไซด์ต่อเซลล์ประสาทแกรนูลเพาะเลี้ยงจากสมองส่วนซีรีเบลลัมของหนูขาว**

Evaluation of Neuroprotecttive Activity Asiaticoside in Cultured Rat Cerebellar Granule Neurons.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นาย สุรชัย อัญเชิญ

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03006293/I **การลดขนาดอนุภาคโดยเทคนิคดีซอลเวชั่นของยาต้นแบบ : เบโคลเมตาโซนไดโพรไพโอเนต**

Particle Size Reduction by Desolvation Technique of a Model Drug : Beclomethasone dipropionate.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นางสาว นฤพร สุตัณฑวิบูลย์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03006294/I **เอมไซม์ในพิษงูไทย**

Enzymes in Thai Snake Venoms.

มหาวิทยาลัยรังสิต คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว บุญยรัศมิ์ สุขเขียว

-

03006295/C **การตรวจอย่างรวดเร็วเพื่อหาเชื้อแคมพัยโลแบคเตอร์ และการตอบสนองของเชื้อต่อสมุนไพร**

Rapid Bioassays for Compylobacters and Their Susceptibility to Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นางสาว ปริ่มเฉนียน มุ่งการดี, นาง ศศิธร คณะรัตน์, นาง วิมล ศรีศุข, นาง อ้อมบุญ ล้วนรัตน์, นางสาว อารมณ์ พงษ์พันธุ์

มีนาคม 2543 - กุมภาพันธ์ 2545

03006296/I **การสังเคราะห์สารกันบูดที่ใช้ในเครื่องสำอางค์ และการทดสอบฤทธิ์ทางจุลชีววิทยา**

Synthesis of some Preservatives used in Cosmetics and Antimicrobial Testing.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาย จิตต์กวี ปวโร, นาง มาลิน จุลศิริ

-

03006297/I **ฤทธิ์ของบัวบกต่อการหลั่งสารของกระเพาะอาหารหนูขาว**

Action of Centella Asiatica Linn Juice on Rat Gastric Secretion.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นางสาว วิสุดา สุวิทยาวัฒน์, นาง จรุงจันทร์ กิจผาติ, นาง สุวรรณ ธีระวรพันธ์

-

03006298/I **องค์ประกอบทางเคมีของต้นตองแตบ**

Chemical Constients of Macaranga dentionlata.

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สมยศ สุทธิไวยกิจ

-

03006299/I **การศึกษาระดับของกรดไขมันชนิด Docosahexaenoic acid (DHA) ในเยื่อหุ้มเซลล์เยื่อบุช่องปาก การพัฒนาอาหารเสริม DHA และศึกษาพฤติกรรมของเด็กในวัยเรียนก่อนและหลังได้รับอาหารเสริม DHA**

Studies on Docosahexaenoic Acid (DHA) Levels in Buccal Cell Membrane, Development of DHA Food Supplement and Behavior of School Children Before and After DHA Supplement.

มหาวิทยาลัยศิลปากร สถาบันวิจัยและพัฒนา ฝ่ายบริการการวิจัย

นางสาว อริศร์ เทียนประเสริฐ, นาย คณิต เขียววิชัย, นาย สุรเชษฐ์ สมุหเสนีโต

-

03006300/I **การติดตามผลและประเมินโครงการนำร่องพัฒนาแหล่งปลูก และวัตถุดิบสมุนไพร เพื่อสนับสนุนโยบายหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ของรัฐบาล**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ โครงการข้อมูลสมุนไพร

นาง วีณา จิรัจฉริยากูล, นาง ปัทมา สุนทรศารทูล, นางสาว เพชรรัตน์ พงษ์เจริญสุข, นาย อาทร ริ้วไพบูลย์, นาง ศิริพร เหลียงกอบกิจ

-

03006301/I **ผลิตยาสวนทวารหนักจากโปรตีนมะระขี้นก**

Manufacture of Enema from Momordica Seed Protein.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง วีณา จิรัจฉริยากูล, นาง ฤดี เสาวคนธ์, นาง เอมอร โสมนะพันธุ์, นาย สาธิต พุทธิพิพัฒน์ขจร

-

03006302/I **การศึกษาหาคุณสมบัติของน้ำมันเมล็ดเสาวรส เพื่อพัฒนาเป็นเครื่องสำอางค์**

The Properties of Passion Fruit Oil for Development of Casmetic Preparations.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง พาณี ศิริสะอาด, นาง ดวงพร วินิจกุล

-

03006303/I ความรู้และการใช้ยาคุมกำเนิดแบบฉุกเฉินของนักศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และนักศึกษาสายอาชีวศึกษา จังหวัดเชียงใหม่

Knowledge and Usage of Emergency Centrasystive Pills Among Chiang Mai University Students and Vocational College Students in Chiang Mai Province.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชชุมชน

นาง ชบาไพร โพธิ์สุยะ, นางสาว พักตร์วิภา สุวรรณพรหม

-

03006304/C พฤติกรรมการบริโภคอาหารกับการแพทย์แผนไทย

Food Consumption Behavior and Traditional Thai Medicine.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาง สมพร ภูติยานันต์, นางสาว ชนกพร เผ่าศิริ, นาง เกษร นันทจิต

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03006305/I การตรวจวิเคราะห์หาปริมาณโลหะหนักที่ปนเปื้อนในผลิตภัณฑ์ยาสมุนไพร

Determination of Heavy Metal Contents Contaminated in Herbal Drugs.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นางสาว บุญสม เหลี่ยวเรืองรัตน์, นาง ดวงพร วินิจกุล

-

03006306/C ฤทธิ์ต้านจุลชีพของใบขันทองพยาบาท

Antimicrobial Activity of Gelonium multiflorm, A.Juss, Leaves.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง เกษร นันทจิต, นางสาว ชนกพร เผ่าศิริ, นาง สมพร ภูติยานันต์, นาง จันทนา คำวรรณ, นาง มนัสนันท์ บุญชู, นาย บรรยง คันธวะ

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03006307/C การสกัดและแยกกรดแอลฟาไฮดรอกซี จากผลไม้ไทย 5 ชนิด ตอนที่ 1

Extraction and Separation of Alpha Hydroxy Acids from 5 Thai Fruits : Part I

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง ดวงพร เหลี่ยวไชยพันธุ์, นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03006308/C การพัฒนายาในรูปแบบระบบนำส่งยาผ่านผิวหนัง

Development of Transdermal Drug Delivery Systems.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์, นาย โรเบิร์ต มอสลอย, นางสาว ลัดดา วงศ์พายัพกุล

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03006309/I การผลิต Solasodine จากใบมะเขือ Solanum laciniatum Ait โดยวิธีเทคโนโลยีชีวภาพ

Production of Solasodine from Leaves of Solanum laciniatum Ait, by Using a Biotechnology Process.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย จีรเดช มโนสร้อย, นาง อรัญญา มโนสร้อย, นาย ด้วง พุธศุกร์

-

03006310/I การพัฒนาระบบโฟลอินเจคชัน สำหรับวิเคราะห์สารตัวอย่างทางสิ่งแวดล้อม โดยอาศัยปฏิกริยาการคายความร้อน

Development of Flow Injection System for Analysing Environmental Samples Based on Exothermic Reations.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์

-

03006311/I การพัฒนาเครื่องดื่มโปรตีนพร่องไขมันชนิดหวานหอมจากถั่วเหลือ : การปรับปรุงด้วยสมุนไพร

Development of Defatted Flavred Beverages from Soybeans : Improvement with Hearls.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาง มาลิน จุลศิริ, นาย ปัญญา เต็มเจริญ

-

03006312/I การสำรวจสมุนไพรพื้นบ้านจังหวัดอุบลราชธานี

Survey on Medicinol Plants Used in Ubon Ratchathani Province.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาพฤกษศาสตร์

นาย ชุมพล คุณวาสี

สิงหาคม 2544

03006313/I การพัฒนาและประเมินประสิทธิภาพของระบบนำส่งยาทางผิวหนังของบีโทโพรลอล

Development and Evaluation of Trandermal Delivery of Metoprolol.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาง วราภรณ์ จรรยาประเสริฐ, นางสาว ณัฐนันท์ สินชัยพานิช, นางสาว โอภา วัชระคุปต์, นาย อำพล ไมตรีเวช

-

03006314/I การตรวจหาสารต้านเอ็นไซม์อะเซติลโคลินเอสเตอเรสจากพืชในประเทศไทย

Search for Acetylcholine Sterase Inhibitors from some Thai Plants.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเคมีและเภสัชเวท

นาย กรกนก อิงคนินันท์

-

03006315/I การขยายพันธุ์ขมิ้นชันโดยวิธีเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ เพื่อใช้ในอุตสาหกรรมยา

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชพฤกษศาสตร์

นาย วงศ์สถิตย์ ฉั่วกุล

พฤษภาคม 2541 - พฤษภาคม 2544

03006316/C ศึกษาความเป็นไปได้การจัดทำระบบการจัดการ สารเคมีอันตรายใน ทร.

-

กองทัพเรือ กรมวิทยาศาสตร์ทหารเรือ

น.อ.หญิง ประพันธ์วิทย์ กาญจนชัย, นาวาตรี หญิง ลลิดา สวัสดิชัย, นาวาเอก ชัยนันต์ ศรีเดช

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03006317/C การวิจัยเพื่อพัฒนาชุดปฏิบัติการวิชาเคมี 2

The Research for Developing the Laboratory Experiment on Biochemistry II

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม สำนักวิจัยและบริการวิชาการ

นางสาว ฤดีวรรณ บุญยะรัตน์

ตุลาคม 2544 - กุมภาพันธ์ 2545

03006318/I การศึกษาคุณภาพของสมุนไพรเทียนทิ้ง ฯ

Study on Quality of Medicinal Plant'Materials : Thian Thung Khao

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองยา ฝ่ายทดสอบยาแผนโบราณฯ

นางสาว ยุพดี พยัคฆพันธ์, นางสาว นวลจันทร์ จันทรพานิช, นาง ประนอม เดชวิศิษฏ์สกุล, นางสาว ทัศนีย์ โชคเจริญรัตน์, นางสาว สุภาณี ดวงธีรปรีชา, นางสาว ยาจิต ศรีวิโรจน์, นางสาว จิตรา ชัยวัฒน์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2545

03006319/I **การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์ และชีวสมมูลของยาไดคลอกซาซิลลิน (Dicloxacillin) ชนิดแคปซูน (500 มิลลิกรัม) ในอาสาสมัครคนไทยสุขภาพดี**

Study of Pharmacokinetics and Bioequivalance of Dicloxacillin 500 ma in Healthy Thai Volunteers

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นางสาว อุบลทิพย์ นิมมานนิตย์, นาย อาคม ชัยวีระวัฒนะ

มิถุนายน 2544

03006320/I **การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์ และชีวสมมูลของยาลามิวดีน (Lamium) ขนาด 150 มิลลิกรัมในอาสาสมัครคนไทยสุขภาพดี**

Pharmacokinetics and Bioeguivalence Study of 150 mg Lamioudine in Healthy Thai Volunleers

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นางสาว อุบลทิพย์ นิมมานนิตย์, นาย อาคม ชัยวีระวัฒนะ

-

03006321/I **คุณภาพยา Ranitidine Hydrochloride ชนิดเม็ดที่วางจำหน่ายตามร้านยาในจังหวัดตรัง**

Quality of Ranitidine Hydrochloride Tables Distributed to Drugstore in Trang Province

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ ตรัง กลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภค

นาย อำพล เศวตะดุล, นาย ปริญญา เหล่าเส้น, นางสาว วารุณี บริรักษ์

มกราคม 2543 - กันยายน 2544

03006322/I **ประสิทธิผลของการรักษาระยะยาวด้วย Simvastatin ต่อเมแทบอลิซึมของไขมันในผู้ป่วยที่มีภาวะโคเลสเตอรอลในเลือดสูง และความปลอดภัยของ Simvastatin**

Efficacy of Longterm Treatment with Simvastatin on Lipid Metabolism in Hypercholesterolemic Patients and Its Safety

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นางสาว ปรียา ลีฬหกุล, นางสาว รัตนา พากเพียรกิจวัฒนา, นางสาว นิสากร ทองมั่ง, นาง สุมณฑิพย์ ไพรสุวรรณา

-

03006323/I **ประสิทธิภาพความภัย และตัวบ่งชี้ความล้มเหลวของการใช้ยาต้านไวรัสหลังการใช้ยาในผู้ป่วยไทยติดเชื้อ HIV เป็นเวลา 1 ปี**

Efficacy Safety and Failure Predictors of Antirectroviral Therapy : One Year Follow-up of Human Immunodeficiency Virus Positive Thai Patients

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมปฏิบัติ

ปวีณา สนธิสมบัติ, ร้อยเอก อิทธิศักดิ์ เสียมภักดี

-

03006324/I **การศึกษาการปนเปื้อนสารพิษอฟลาทอกซิลในผลิตภัณฑ์ยาจากสมุนไพร**

Comtamination of Aflatoxin in Tradition Medicines

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ เชียงใหม่ กลุ่มงานยา

นาง ประภัสสร ทิพย์รัตน์, นาย ชัยพัฒน์ ธิตะจารี, นางสาว พิลาศลักษณ์ ศรีสวัสดิ์

-

03006325/I **การศึกษาการปนเปื้อนของโลหะหนักในผลิตภัณฑ์ยาจากสมุนไพร**

Contamination of Heavy Metals in Traditional Medicines

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ เชียงใหม่ กลุ่มงานยา

นางสาว พิลาศลักษณ์ ศรีสวัสดิ์, นาย ชัยพัฒน์ ธิตะจารี, นาง ประภัสสร ทิพย์รัตน์

-

03006326/I **การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์และชีวสมมูลของยา Carbamazepine ชนิดเม็ดขนาด 200 มิลลิกรมในอาสาสมัครไทยที่มีสุขภาพดี**

Study of Pharmacokinetic and Bioequivalence of Carbamzepine 200 mg in Heslthy Thail Volunteers

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นางสาว กนกวรรณ จารุกำจร, นาย ประวุฒิ พิมพ์สาลี, นางสาว จินดา หวังบุญสกุล

-

03006327/I **ศึกษาการกัดกร่อนของโลหะอะลูมีเนียมที่ใช้ทำแท่งเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ที่แช่ในน้ำ**

Coroin of Research Reactor Aluminium Claol Spent Fuel in Water

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล

นาง สิรินาฎ เลาหะโรจนพันธ์, นางสาว นิตยา ศุภฤทธิ์, นาง อาภรณ์ บุษมงคล, นาย เชาวเลข ชยวัฒนางกูร, นางสาว ปิยะวรรณ กฤษนังกูร, นาง สุมาลี นิลพฤกษ์

2539 - 2544

03006328/I **ความสัมพันธ์ระหว่างรอยสักบนผิวหนังกับอุบัติการณ์ของไวรัสตับอักเสบบี ศึกษาในพลทหารกองประจำการผลัดที่ 1/2543 จังหวัดสระบุรี**

Association Between Skin Tattoos and Hepatitis B Incidence at the Private 1/2000, The Royal Thai Army at Saabury Province

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นาย ฐิตินันท์ เอื้ออำนวย

กันยายน 2544 - สิงหาคม 2545

03006329/I **การศึกษาวิจัยด้าน Chemical Sulfate Treatment น้ำทิ้งเหมืองแม่เมาะ**

Chemical Sulfate Treatment Research for Mae Moh Mining.

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย สำนักงานวิจัยและพัฒนา กองบริหารงานวิจัยและพัฒนา

นาง วราภรณ์ คุณาวนากิจ, นาง กษิษฐา วงศ์ใหญ่, นาง กาญจนา ภู่กนก, นาย สุเมธ โสพัศ, นางสาว สุวรรณา กำธรเจริญ, นาย สุรเชษฐ์ จึงเกษมโชคชัย, นาย อำพล กิติโชตน์กุล

มีนาคม 2544 - กุมภาพันธ์ 2545

03006330/I **การศึกษาเภสัชจลศาสตร์และชีวสมมูลของยาคลาริโทรไมซินชนิดเม็ด (500 มก.) ในอาสาสมัครคนไทยสุขภาพดี**

Study of Pharmacokinetics and Bioequivalence of 500 mg Clarithromycin Tablet in Health Thai Volenteers

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

หม่อมหลวง สุมาลย์ สาระยา, นางสาว สุจิตรา ทองประดิษฐ์โชติ, นาย กฤดา สุนทรภาส, นาง ยุวดี วงษ์กระจ่าง

มิถุนายน 2544

03006331/I **การใช้โปรตีนจากเส้นใยไหมฉายรังสีผสมในเครื่องสำอาง**

Application Protein from Irradiated Silk Waste on Cosmetics.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองวิทยาศาสตร์ชีวภาพ กลุ่มงานกีฏวิทยารังสี

นาง บุญญา สุดาทิศ, นาง สุชาดา พงษ์พัฒน์, นางสาว วชิราภรณ์ ผิวล่อง

2543 - 2545

03006332/I **การศึกษาการใช้ยาปฏิชีวนะและการดื้อยาปฏิชีวนะโรงพยาบาลศูนย์ทั่วไป ปี 2540-2544**

The Study of Antibiotic Utilization and Resistance of District/Gencal Hospital 1997-2001

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมปฏิบัติ

นางสาว นิลวรรณ อยู่ภักดี, ปวีณา สนธิสมบัติ

-

03006333/I การพัฒนาตำรับและการศึกษาความคงตัวของยาครีมต้านไวรัสที่ได้จากสารสกัดจากใบมะม่วง

Development and Stability Testing of Majiferin Cream Formulations Preparing From Extract of the Leave of Mangifera Indica

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย ศักดิ์ชัย วิทยาอารีย์กุล

-

03006334/I การเตรียมยาฉีดแอมโฟเทอริซินบี

Preparation of Amphotericin B for Injection

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย ศักดิ์ชัย วิทยาอารีย์กุล

-

03006335/I เภสัชจลนพลศาสตร์และการศึกษาผลต่อสมรรถภาพของระบบประสาทการเคลื่อนไหวของแคฟเฟอีนในกาแฟสำเร็จรูปบรรจุกระป๋องในอาสาสมัครไทยสุขภาพดี

Pharmacokinetics and the Effects on Psychomotor Performance of Caffeine in Coffee Can in Thai Health Volunteers

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมปฏิบัติ

นาย ดำรงศักดิ์ เป็กทอง

-

03006336/I ประสิทธิภาพของน้ำยาฆ่าเชื้อ Cetrimide / Chlorhexidine ชนิดเจือจาง

Effectiveness of Cetrimide / Chlorhexidine Diluted Disinfectant

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ พิษณุโลก กลุ่มงานยา

นางสาว วลัยลักษณ์ เมธาภัทร, นางสาว ระวิวรรณ โพสุวรรณ

-

03006337/C การศึกษาคุณสมบัติเคลือบขี้เถ้าจากฟักหางนกยูง เพื่อใช้เคลือบบนผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผาบ้านหม้อ

-

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏมหาสารคาม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย มณฑล วชิรโกเมน, นาง อมรรัตน์ วชิรโกเมน

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03006338/C ตู้อบแห้งปลาแก้วพลังงานแสงอาทิตย์

-

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย รักชาติ ท่าโพธิ์

พฤษภาคม 2545 - กุมภาพันธ์ 2546

03006339/I คุณภาพด้านการละลายของผลิตภัณฑ์ยาที่ละลายน้ำได้น้อย

In-Vitro Dissolution of Oral Solid Dosage Forms Containing Low - Soluble Drugs

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองยา กลุ่มงานทดสอบยาทางเคมีฟิสิกส์

นางสาว วิยะดา อัครวุฒิ, นางสาว จิดาภา กนกสุนทรวัฒน์, นางสาว จิตติมา ชัชวาลย์สายสินธุ์

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03006340/I การวิจัยพัฒนาสารชีวโมเลกุลติดฉลากไอโซโทปรังสี เพื่อใช้ในการบำบัดรักษาโรคมะเร็ง

Development of Radidabelled Biomolecules for Treatment of Cancer.

มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

นางสาว ทิพยนันท์ งามประหยัด, นางสาว วิราณี เอี่ยมสำอางค์, นาง โมฬีพัณณ์ แดงประเสริฐ, นางสาว นภารัตน์ มัดสมบูรณ์, นาย จตุพล แสงสุริยัน, นาย สุรศักดิ์ ละลอกน้ำ

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2547

03006341/I การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์และชีวสมมูลของยา Ibuprofon ชนิดเม็ด ขนาด 400 มิลลิกรัมในอาสาสมัครไทยที่สุขภาพดี

Study of Pharmacokinetic and Bioegenivalence of Ibuprofon 400 mg Healthy Thai Volunteers

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นางสาว จินดา หวังบุญสกุล, นางสาว วรรณา ศิริแสงตระกูล, นาง อารีวรรณ เชี่ยวชาญวัฒนา

-

03006342/I โครงการศึกษาวิจัยเพื่อสนับสนุนการผลิตของโรงงานยาให้เป็นไปตาม CGMP

Research Study for Encouraging and Implementing cGMP's Practice Into Pharmaceutical Industry

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมยา

นาง ระวิวรรณ ปรีดีสนิท, นาย ไพบูลย์ อมตมหิทธนะ, นาย สุทีป บุษยามานนท์, นาย อภิชัย หุ่นจำลอง, นาง อรอนงค์ เฮงเจริญ, นาย ดำรง ฐิติกรโกวิท, นาย ประพนธ์ อางตระกูล, นาย พงษ์พันธ์ ปอแก้ว

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03006343/I โครงการศึกษาวิจัยเพื่อกำหนดรูปแบบที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพในการควบคุมวัตถุดิบที่ใช้ผลิตยาของประเทศไทย ประจำปีงบประมาณ 2544

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมยา

นาง ระวิวรรณ ปรีดีสนิท, นาย สมบัติ หิรัญศุภโชติ, นาง อรอนงค์ เฮงเจริญ, นางสาว สุกัญญา เจียระพงษ์, นาย พงศธร วิทยพิบูลย์, นางสาว ยุพดี จาวรุ่งฤทธิ์

ตุลาคม 2543 - พฤศจิกายน 2544

03006344/I การศึกษาผลต่อการเกาะกลุ่มของเกล็ดเลือดของสารสกัดจากพืชสมุนไพรที่นิยมใช้เป็นส่วนผสมในสูตรยาชลอความแก่

Effects on Platelet Aggregation of Extracts of Medicinal Plants Commonly Used in Ageing Retardant Remedis

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมปฏิบัติ

นางสาว รัตติมา จีนาพงษา

-

03006345/I การทบทวนการใช้ยาตามใบสั่งแพทย์ของผู้ป่วยโรงพยาบาลพุทธชินราช

Drug Utilisation Review of Prescribing of Patient in Buddhachinarj Hospital

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมปฏิบัติ

จันทรรัตน์ สิทธิวรนันท์

-

03006346/I การพัฒนาการผลิต I-131 สำหรับรักษาโรคเนื้องอก เกี่ยวกับระบบประสาทและต่อมไร้ท่อ

Production of 131 I-MIBG (131 I - meta - iadobenzylguanidine) for Therapy of Neuroblastoma and Pheochromocytoma)

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองผลิตไอโซโทป

นางสาว ปรานอม คงเพชร์, นาย จตุพล แสงสุริยัน, นาย กำพล แต้พานิช, นาย ศักดา เจริญ, นาย จารุเดช วาดวิไล, นางสาว ทิพยนันท์ งามประหยัด

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03006347/I การพัฒนาระบบคุณภาพเภสัชภัณฑ์รังสี ตามแนวทางหลักเกณฑ์ที่ดีในการผลิต (GMP)

Good Manufacture Practices of Radiopharmaceutical

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองผลิตไอโซโทป

นาย ศักดา เจริญ, นางสาว ทิพยนันท์ งามประหยัด, นางสาว นิภาวรรณ ปรมาธิกุล, นางสาว วิไลวรรณ ตันจ้อย, นาง อังคนันท์ อังกุรรัตน์, นาง ไขนภา รัตนรุจักร, นาง โมฬีพัณณ์ แดงประเสริฐ

2544 - 2546

03006348/I ศึกษาวิจัยการติดฉลาก Somatostarin Analogne ด้วย Tc -aam.

Development of Kits for Tc-aa m Radiopharmaceuticals for Infection Imaging.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองผลิตไอโซโทป

นางสาว นิภาวรรณ ปรมาธิกุล, นางสาว สุดคนึง พุ่มเข็ม, นาง โมฬีพัณณ์ แดงประเสริฐ, นางสาว ทิพยนันท์ งามประหยัด, นาย สุรศักดิ์ ละลอกน้ำ

2544 - 2546

03006349/I การศึกษาคุณภาพยา Ibuprofen Oral Suspension

Study on Quanlity of Ibuprofen Oral Suspension

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองยา

นางสาว นิดาพรรณ เรืองฤทธินนท์, นาง อนงค์นุช เนยเมืองมัก

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03006350/I การปนเปื้อนคลอโรฟอร์มในสุรายาดองในจังหวัดเชียงใหม่ และแม่ฮ่องสอน พ.ศ. 2544

Determination of Chloroform in Alcoholic Herbal Drinks in the Chiangmai and Mae Hong Son, 2001

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ เชียงใหม่ ฝ่ายพิษวิทยา

นางสาว จารุวรรณ วิริยะหิรัญไพบูลย์, นาง สุดใจ นันตารัตน์, นาง พิมอำไพ คงแดง, นาง จิรพรรณ บุญสูง

-

03006351/I โครงการสำรวจสารตกค้างยาปฏิชีวนะในเนื้อสัตว์ ของจังหวัดพิษณุโลก

Survey on Antibiotics Residue in Mea in Phitsanulok

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ พิษณุโลก กลุ่มงานอาหาร

นางสาว พลับพลึง เทพวิทักษ์กิจ, นางสาว เสาวนิตย์ บุณพัฒนศักดิ์, นางสาว มุทิตา น้อยอ้าย

-

03006352/I การประเมินประสิทธิภาพชุดทดสอบสีสังเคราะห์ในอาหารห้ามใช้สี

The Effficiency Evaluation of Synthetic Color in Un-Permilted Foods Test Kit

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองอาหาร ส่วนประกอบอาหารและสารปนเปื้อน

นาง วันทนีย์ ขำเลิศ, นางสาว ยุพเรศ เอื้อตรงจิตต์

-

03006353/I การศึกษาการผลิตโทรเปนอัลคาลอยด์ Chair Root ของพืช Datura Innoxia Millar และ Datura Metel Linn (ลำโพง)

-

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นาง ประภัสสร สุรวัฒนาวรรณ

มิถุนายน 2544

03006354/I **การติดฉลากไทโรซีน (3) - ออกทรีโอไทด์ (tyr3 - Octreotide) ด้วยเทคนีเซียม - 99 m เพื่อใช้ในการตรวจวินิจฉัยเนื้องอก**

Lebelling of Tyr3 - Otreotide with Technetium - aam for Tumor Scintigraphy

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองผลิตไอโซโทป

นางสาว นิภาวรรณ ปรมาธิกุล, นางสาว ปรานอม คงเพชร์, นางสาว นภารัตน์ มัดสมบูรณ์, นางสาว วิราณี เอี่ยมสำอางค์, นางสาว ทิพยนันท์ งามประหยัด, นาย สุรศักดิ์ ละลอกน้ำ

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2547

03006355/I **วิเคราะห์ยูเรเนียม ทอเรียม และแรเอิร์ทในแร่โมนาไซต์ โดยนิวเคลียร์เทคนิคและเทคนิคอื่นที่เกี่ยวข้อง**

Analysis of Uranium Thorium and Rane Earth Elenests in

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองเคมี กลุ่มงานวิจัยเคมี

นาง สิรินาฎ เลาหะโรจนพันธ์, นาง อาภรณ์ บุษมงคล, นางสาว วติรส เภรี, นาย เกตุ กรุดพันธ์

2543 - 2544

03006356/I **ศึกษาวิจัยการเฝ้าระวังติดตามอาการไม่พึงประสงค์จากการใช้ยาสมุนไพรที่มีการพัฒนา**

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองวิชาการ กลุ่มงานติดตามอาการอันไม่พึงประสงค์จากการใช้ผลิตภัณฑ์สุขภาพ (APR)

นาง วิมล สุวรรณเกษาวงษ์, นางสาว วนิดา แก้วผนึกรังษี, นางสาว ภควดี ศรีภริมย์, นางสาว เยาวเรศ อุปมายันต์

-

03006357/I **โครงการพัฒนาวิธีวิเคราะห์ Patulin ในน้ำผลไม้**

Development of Analytical Method for Patulin Detection in Fruit Juice.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองอาหาร กลุ่มงานสารปนเปื้อนและสารพิษ

นาง ดวงจันทร์ สุประเสริฐ, นางสาว วนิดา ยุรญาติ

-

03006358/I **การสั่งใช้ยาที่อาจเกิดปฏิกริยาต่อกันระหว่างยาในผู้ป่วยนอกโรงพยาบาลนพรัตนราชธานี**

-

กรมการแพทย์ โรงพยาบาลนพรัตน์ราชธานี

นางสาว พรพรรณ กุลเวชกิจ, นางสาว วิธนี เกตุพุก, นาย ประเสริฐ องค์ประพัฒน์ชัย

เมษายน 2543 - เมษายน 2544

03006359/C **การหาส่วนประกอบทางเคมีของต้นเถาวัลย์เปรียง**

The Chemical Constituents of Stem of Derris Scandens Benth.

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว มยุรี ชวนกำเนิดการ, นาย นพพร ทัศนา

มกราคม 2544 - กรกฎาคม 2545

03006360/I **โครงการศึกษาความคงตัวของ Resorcinol และ p - Pheny - Lenediamine ในผลิตภัณฑ์ย้อมผ้า**

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมเครื่องสำอาง

-

มกราคม 2543 - กันยายน 2544

03006361/I **การศึกษาการดูดซึมของโปรตีนและเปปไทด์ผ่านเยื่อบุจมูก ลำไส้ใหญ่และทวารหนัก โดยอาศัยสารช่วยเพิ่มการดูดซึมไดโตซานในหนูทดลอง**

The Study of Nasal, Culcie, Sectal Abserption of Protein and Peptide Using Permeability Enlanci, Clitosan in Experimetal Rat

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาย กอบธัม สถิรกุล, นาย วิชิต โนสูงเนิน

-

03006362/I -

Proposal of Sterilc Insect Technology for Thailand Fruit Flies and Insects Treatment.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาอาหารเคมี

นาง เย็นจิต พรหมบุญ, นาย มานนท์ สุตันทวงษ์, นาง สุชาดา เสกสรรค์วิริยะ, นาย มนตรี จิรสุรัตน์, นาย อุทัย เกตุนุติ, นาย ประพนธ์ ปราณโสภณ

-

03006363/I **โครงการเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชสมุนไพรเพื่อขยายและปรับปรุงพันธุ์**

Biotechnology on Medicinal Plant Improvement Project

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเทคโนโลยี

นาง วันดี กฤษณพันธ์, นาง พรรนิภา ชุมศรี, นาง วีณา จิรัจฉริยากูล, นางสาว สุทธิกานต์

-

03006364/I **การวิเคราะห์คุณสมบัติทางเคมี ฟิสิกส์ และจุลชีววิทยาของ Filter Press Cake จากโรงงานน้ำตาลในประเทศไทย**

Chemical, Physical and Microbiological Analysis of Filter Press Cake From Sugar Factories in Thailand.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาง อาภรณ์ วงษ์วิจารณ์, นางสาว ศิววรรณ พูลพันธุ์, นางสาว นงพงา คุณจักร, นาย องอาจ วัฒนชัยยิ่งยง

-

03006365/I **โครงการปฏิบัติการเคมีบนพื้นฐานของการลดมลพิษและความปลอดภัยจากสารเคมี**

Chemical Laboratory on the Basic of Pollution Minimization and Chemical Safety

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ศุภวรรณ ตันตยานนท์, นาง พนอ อัศวรุจานนท์, นางสาว ชุลีวัลย์ ราษฎร์วิรุษห์กิจ, นาย ปริญญา ธีรมงคล, นางสาว วาสนา จตุรนต์รัศมี, นาง เกษร วีรชาโต, นาย ฉัตรชนก กะราลัย, นาย ด้วง พุธศุกร์

มกราคม 2543 - มกราคม 2545

03006366/C **การตรวจวัดระดับ Phenytoin ในผู้ป่วย : เปรียบเทียบระหว่างวิธี Photometer assay กับวิธี Flourescence Polarization Immunoassay**

-

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมปฏิบัติ

นาย วิบูลย์ วัฒนาธร

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03006367/I **การผลิตสารช่วยแตกตัวในตำหรับยาเม็ดของแป้งอะคริลาไมด์**

The Production of Acrylamide Grafted Starch as Tablet Disintegrant

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเคมีและเภสัชเวท

นาง อนงค์ วิศวรุ่งโรจน์

-

03006368/I **การศึกษาการออกฤทธิ์ยับยั้งแอนโดรเจนและพิษวิทยาระยะสั้นของสารสกัดจากกวาวเครือขาว และสาร Miroestrol เมื่อใช้ในรูปแบบยาทาเฉพาะที่**

Inhibition of Androgen Fucntion and Short Term Toxicity Studies of Topical White Gwol Extract and Micoestrol Foruulations

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย เนติ วระนุช, นาย ชาลี ทองเรือง

-

03006369/I การเตรียมแป้งปรงโดยวิธีพ่นแห้ง

Production of Cycad Flour by Spray Drying Method.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย อรรถวิทย์ สมศิริ, นาย ศรีสกุล สังข์ทองจีน, นางสาว อโณทัย ตั้งสำราญจิต

-

03006370/I การวิเคราะห์สารกำจัดเชื้อราในผักและผลไม้สด

Determination of Fungicides in Fresh Vegetables and Fresh Fruits.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองอาหาร กลุ่มงานสารกำจัดศัตรูพืชและยาสัตว์ตกค้าง

นางสาว จิตผกา สันทัดรูป

เมษายน 2544 - ตุลาคม 2544

03006371/I การหมักไดอะซีติลและการผลิตกรดจากแป้งของแบคทีเรียกรดแลคติด

Diacetyl Fementation and Acid from Starch of Lacttic Acid Bacteria

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นาย สมบูรณ์ ธนาศุภวัฒน์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03006372/I การเตรียมวัตถุตัวยาสำคัญ แมกนีเซียมไฮดรอกไซด์เจลจากน้ำขมในนาเกลือ

Preparation of Pharmaceutical Active Ingredient Raw Material of Magnesium Hydroxide Gel from Brine Well

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นางสาว สุวรรณา เหลืองชลธาร, นาย ชำนาญ ภัตรพานิช

มกราคม 2545 - ธันวาคม 2545

03006373/I การศึกษาพิษเฉียบพลันและพิษกึ่งเฉียบพลันของโคคลานในสัตว์

Acute and Subacute Toxicity Study of Mallothus Repandus in Experimental Animals

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ปราณี ชวลิตธำรง

สิงหาคม 2544

03006374/I การศึกษาสถานการณ์งานวิจัยทางด้านสมุนไพรของประเทศไทย

-

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ กองโครงการและประสานงานวิจัย

นาง สุนันทา สมพงษ์

สิงหาคม 2544

03006375/I การพัฒนาคุณภาพวัสดุด้วยรังสีแกมมา

Meterial Development by Radiation Technology

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองเคมี

นาง จินดารมย์ ชวเจริญพันธ์

2544 - 2545

03006376/I การเพิ่มประสิทธิภาพการแยกสังกะสีด้วยไฟฟ้าโดยการเติมสารประกอบอินทรีย์ชนิดต่าง ๆ

Improvement in Current Efficiency of Zinc Electrowinning by Organic Compounds.

บริษัท ผาแดงอินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

นาย สุวิทย์ เอื้อวณิชกุล, นาย นพดล ยศทรี, นาง กัญญา เตมีย์

มีนาคม 2544 - กุมภาพันธ์ 2545

03006377/I การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์และชีวสมมูลของยาเม็ด Nevirapine 200 มิลลิกรัม ในอาสาสมัครคนไทยสุขภาพดี

Study of Pharmacukinetic and Bioequivalence of Nevivapine Tables 200 mg in Healthy Thai Male Volunteers

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นางสาว สุวัฒนา จุฬาวัฒนทล, นาง อัษฎา วิภากุล, กรรณิการ์ พงศ์ทรางกูร

มิถุนายน 2544

03006378/I สารประกอบฟอสเฟต และสารคาร์บาเมตในผักสดและผลไม้ที่จำหน่ายในจังหวัดพิษณุโลก

Organophosphosphate and Carbamate in Vegetables and Fruits in Phitsanulok Province.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ พิษณุโลก กลุ่มงานอาหาร

นางสาว นิทรา เนื่องจำนงค์, นางสาว สมศรี ดำรงสวัสดิ์วิทย์, นาง วาลีย์ ทองทา

-

03006379/I การปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์ในยาสมุนไพร

Microbial Contamination of Herbal Medicine

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ พิษณุโลก กลุ่มงานยา

นางสาว วลัยลักษณ์ เมธาภัทร

-

03006380/I การนำแบคทีเรียทะเลไปในการย่อยสลายคราบน้ำมันในทะเล

-

กองทัพเรือ สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหาร กองทัพเรือ

นาวาเอกหญิง กัลยา อำนวย, เรือเอกหญิง ศศิวิมล สุทธิรักษ์, เรือเอก นภดล สว่างนาวิน, เรือโทหญิง สุกัญญา ป้องทอง, เรือเอก กิติรัตน์ เงินมีศรี, นางสาว ธัชพร รูปะสุต

2544 - 2546

03006381/I การสังเคราะห์อนุพันธ์ของสเตอรอยด์

Synleis of Steroid Conjugalis

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองผลิตไอโซโทป

นาง ประไพพิศ สุปรารถ, นาย ระพี โรจนอุไร, นางสาว นาฏนลิน ศาสตรี, นาง ธีระพร สาราณียะธรรม, นางสาว วิไลวรรณ ต้นจ้อย

2544 - 2545

03006382/I ผลของปัจจัยในการตั้งตำรับและวิธีการเตรียมต่อคุณสมบัติของโพรพิลไซโอยูเรซิลนิโอโซม

Effect of Formulation Factors and Preparation Methods on Properties of Propylthiouracil Niosomes

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นาง วราภรณ์ สุวกูล

พฤศจิกายน 2544 - ตุลาคม 2545

03006383/I ผลต่อไตของ Specific COX-2 Inhibitor : CELECOXIB ในผู้ป่วยสูงอายุที่มีภาวะไตบกพร่อง

Renal Effect of Specific COX - 2 Inhibitor : Celecoxib in Renal Insufficiency Elderly Patients

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นาย วันชัย ตรียะประเสริฐ

มิถุนายน 2544 - พฤษภาคม 2545

03006384/I **ศึกษาวิจัยการติดฉลาก Somatostarin Analogne ด้วย Tc - aam**

Development of Kits for Tc-99 m Radiopharmaceuticals for Infection Imaging

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองผลิตไอโซโทป

-

-

03006385/I **การศึกษาและตรวจสอบความถูกต้องของวิธีวิเคราะห์ปริมาณพาราฟินีลีนไดอะมีนในผลิตภัณฑ์ย้อมผม**

Method Validation of Quantitative Analysis of p - Phenylenediamine.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองเครื่องสำอางค์และวัตถุอันตราย กลุ่มงานวิเคราะห์เครื่องสำอาง

นางสาว สุภาณี หิรัญธนกิจจากุล, นางสาว สุดธิดา กงทอง, นาง วรรณา หงษ์หิรัญเรือง

2542 - 2544

03006386/I **การศึกษาและตรวจสอบความถูกต้องของวิธีวิเคราะห์ฟลูออไรด์ในยาสีฟัน**

Method Validation of Quantitation Analysis of Fluoride in Toothpaste

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองเครื่องสำอางค์และวัตถุอันตราย กลุ่มงานวิเคราะห์เครื่องสำอาง

นาง ประเทือง รอดเพ็งสังคหะ, นางสาว สุดธิดา กงทอง, นางสาว กมลลักษณ์ อินทรัศมี

-

03006387/I **การศึกษาและตรวจสอบความถูกต้องของวิธีวิเคราะห์ตะกั่วปนเปื้อนในลิปสติก**

Method Validation of Quantitative Analysid of Lead Contaminated in Lipstick

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองเครื่องสำอางค์และวัตถุอันตราย กลุ่มงานวิเคราะห์เครื่องสำอาง

นาง ประเทือง รอดเพ็งสังคหะ, นางสาว สุดธิดา กงทอง, นางสาว กมลลักษณ์ อินทรัศมี

-

03006388/I **การพัฒนาประสิทธิภาพการประกอบธุรกิจพืชสมุนไพร และอาหารเสริมสุขภาพ**

-

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ กองโครงการและประสานงานวิจัย

นาง นิตยา พุทธโกษา

สิงหาคม 2544

03006389/I **การสำรวจคุณภาพเครื่องสำอางสิว - ฝ้า - กันแดด**

Quality Surveillance of Ac c - Melasma - Sunscreen Cosmitics.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองเครื่องสำอางค์และวัตถุอันตราย กลุ่มงานวิเคราะห์เครื่องสำอาง

นางสาว สุดธิดา กงทอง, นาง วรรณา หงษ์หิรัญเรือง, นาง ประเทือง รอดเพ็งสังคหะ

2542 - 2544

03006390/I **ประสิทธิภาพสารกันเสียในแชมพูสมุนไพร**

Preservative Effectiveness in Herbal Shampoo.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองเครื่องสำอางค์และวัตถุอันตราย กลุ่มงานวิเคราะห์เครื่องสำอาง

นาง สุวรรณา จารุนุช, นาง สิธินันท์ ไทยตระกูลพาณิช, นางสาว สิริมา สายรวมญาติ, นาง สุวรรณา เธียรอังกูร

2543 - 2545

03006391/I **การศึกษาและตรวจสอบความถูกต้องของวิธีวิเคราะห์ปริมาณแคมเฟอร์และเมนทอลในแป้งฝุ่นโรยตัว**

Method Validation of Quantitation Analysis of Camphor and Menthol Skin Powder.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองเครื่องสำอางค์และวัตถุอันตราย กลุ่มงานวิเคราะห์เครื่องสำอาง

นาง วรรณา หงษ์หิรัญเรือง, นางสาว สุดธิดา กงทอง, นางสาว สุภาณี หิรัญธนกิจจากุล

2542 - 2544

03006392/I โครงการเผยแพร่เทคโนโลยีการตรวจพาราควอทโดยชุดทดสอบ

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ ตรัง กลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภค

นาย อุดมศักดิ์ สุดมาตร, นางสาว จินตนา ปานทอง, นางสาว ศรินยา ฤทธิเนียม

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03006393/I การศึกษาคุณภาพน้ำดื่มในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิทที่จำหน่ายในเขตจังหวัดอุตรดิตถ์ แพร่ น่าน

The Study of Quality of Drinking Water in Seal Botters Available in Uttaradit Phra Nan Province

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏอุตรดิตถ์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว ชูลิน ธีรสวัสดิ์, นางสาว ประภัสสร กิตติพงษ์หรรษา

-

03006394/I การศึกษา Moleular Dynamics ของกระบวนการการผ่อนคลายในโพลิไวนิลมีทิลอีเธอร์

A Molecular Dynamics Study of Relaxation Processes Poly (Vinyl Methy 1 Ether)

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

-

กรกฎาคม 2543 - มิถุนายน 2545

03006395/I โครงการปฏิบัติการเคมีบนพื้นฐานของการลดมลพิษและความปลอดภัยจากสารเคมี

Chemical Laboratory on the Basic of Pollution Minimization and Chemical Safety

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ศุภวรรณ ตันตยานนท์, นาง พนอ อัศวรุจานนท์, นางสาว ชุลีวัลย์ ราษฎร์วิรุษห์กิจ, นาย ปริญญา ธีรมงคล, นางสาว วาสนา จตุรนต์รัศมี, นาง เกษร วีรชาโต, นาย ฉัตรชนก กะราลัย, นาย ด้วง พุธศุกร์

-

03006396/I การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ธรรมชาติเพื่อการแพทย์แผนไทย

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย จีรเดช มโนสร้อย, นาง อัญชลี พงศ์พันธุ์, นาย ไมตรี สุทธจิตต์, นาย ด้วง พุธศุกร์, นาง อรัญญา มโนสร้อย, นาง พิมพร ลีลาพรพิสิฐ, นางสาว สุมิตรา ทองประเสริฐ, นาย ประสิทธิ์ ธราวิจิตรกุล, นาง อัมพวัน อภิสริยะกุล, นางสาว บุญสม เหลี่ยวเรืองรัตน์, นาย พิทยา สรวมศิริ, นาง สาลิกา อริธชาติ, นาย ทองปาน เทียมราช, นาย สุรพล นธการกิจกุล, นาย ปราโมทย์ ทิพย์ดวงตา, นางสาว กนกพร กวีวัฒน์, นาย ศุภนิมิตร ทีฆชุณหเถียร, นาง ศิริวรรณ สุทธจิตต์, นาย กิตติพันธ์ ตันตระรุ่งโรจน์, นาง อุษณีย์ วินิจเขตคำนวณ

-

03006397/C การศึกษาผลของการมีอยู่ของหลายอนุภาคต่อการซอลเวชันของไอออนประจุคู่ ในสารละลายแอมโมเนียโดยใช้การจำลองพลวัติเชิงโมเลกุลที่รวมกลศาสตร์ควอนตัม และกลศาสตร์ โมเลกุลเข้าด้วยกัน

Study of Effect of Many-Body Contributions on the Preferential Solvation of Double-Charged Ions In Agueous Ammonia Solution Using Combined Quantum Mechanics and Molecular Mechanics Molecular

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นาย อนันต์ ทองระอา

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2544

03006398/C **การพัฒนาเซลแล็กจากแหล่งวัตถุดิบที่มีในประเทศไทยเพื่อใช้เป็นสารเคลือบสำหรับการนำส่งยาสู่ลำไส้**

Development of Shellac From Sources Available in Thailand as a Potential Coating Material for Targeting Drug to Intestine

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์

นาย สนทยา ลิ้มมัทวาภิรัติ์, นาย สาธิต พุทธิพิพัฒน์ขจร, นางสาว มานี เหลืองธนะอนันต์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03006399/I **ฤทธิ์ลดน้ำตาลในเลือดของใบสักและผักเชียงคา**

Blood - Sugar Lowering Activity of Sak Leaf and Phak Chiang daa.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นาง กฤษณา ภูตะคาม, นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์

-

03006400/I **การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์ และชีวสมมูลย์ของยาโรแฟมพิซิน (Rifampicin) ชนิดแคปซูน (450 มิลลิกรัม) ในอาสาสมัครคนไทยสุขภาพดี**

Pharmacokinetics and Bioeguivalence Study of 450 mg Rifampicin Capsules in Heathy Volunteers

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นางสาว อุบลทิพย์ นิมมานนิตย์, นาย อาคม ชัยวีระวัฒนะ

-

03006401/I **การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์ และชีวสมมูลย์ของยาคลอกซาซิลิก (Cloxacilin) ชนิดแคปซูล (500 มิลลิกรัม) ในอาสาสมัครสุขภาพดี**

Pharmacokinetics and Bioveguivalence Study of 500 mg Cloxacillin Capsules in heathy Thai Volunteers

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นางสาว อุบลทิพย์ นิมมานนิตย์, นาย อาคม ชัยวีระวัฒนะ

-

03006402/I **การศึกษาพิษวิทยาของยาเม็ดขี้เหล็ก**

Toxcity Tert of Cassia Siamea Tablet

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นางสาว วันทนีย์ รัตนศักดิ์, นาง ดรุณี บุรีภักดี ลอว์สัน, นาง ยุวดี วงษ์กระจ่าง, นางสาว สุจิตรา ทองประดิษฐ์โชติ

-

03006403/I **การศึกษาพิษวิทยาตำรับไพร**

Toxicity Test of Phlai Formulation

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นางสาว วันทนีย์ รัตนศักดิ์, นาง ดรุณี บุรีภักดี ลอว์สัน, นาง ยุวดี วงษ์กระจ่าง, นางสาว สุจิตรา ทองประดิษฐ์โชติ

-

03006404/I **การทดลองทางคลินิกยาจากสมุนไพรในผู้ป่วยเอดส์ ปีที่ 3**

-

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นาย สมไทย อังกุวรกุล, นาง ศรรยา อินทรวิชัย

-

03006405/I **การศึกษาความเป็นพิษของยาเม็ดขี้เหล็กในกระต่าย**

Toxicological Studies of Cassia Siamea Preparations in Rabbits

กองทัพบก กรมแพทย์ทหารบก โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า

พันโทหญิง ดวงพร พูลสุขสมบัติ, ร้อยเอก นพดล แสงจันทร์, ขจี ปิลกศิริ, พันตรีหญิง พรรณผกา ศุภรกะลิน

-

03006406/C ความเพียงพอทางชีวภาพที่มีต่อการย่อยสลายคราบน้ำมัน

Bioavailability of Crude Oil Biodegradation : A Model Soil Particle

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย ประหยัด โภคฐิติยุกต์

กรกฎาคม 2543 - มิถุนายน 2545

03006407/I การศึกษาบทบาทของเอนไซด์ AMP deaminase ชนิดหัวใจในการนำพลังงานกลับมาใช้ และการตายของเซลล์กล้ามเนื้อหัวใจหมู่ที่เพาะเลี้ยงขึ้น

Study of Role Heart Type-AMP Deaminase in Energy Regeneration and Cell Death in Piglet

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาการรับรู้จากระยะไกล

นางสาว กรรณิกา เสริมสุวิทยวงศ์

กรกฎาคม 2543 - มิถุนายน 2545

03006408/C การพัฒนากระบวนการเตรียมสาร PZT โดยวิธีการประยุกต์กระบวนการผสมออกไซด์

Development of PZT Preparation by a Modified Mixed Oxide Synthetic Route.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาฟิสิกส์

นาย สุพล อนันตา, นาย ทวี ตันฆศิริ

กรกฎาคม 2543 - มิถุนายน 2545

03006409/I การแยกชาแรนทินจากมะระขี้นก

Isclation of Charantin from Momordica Charantia Linn

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นาง วีณา จิรัจฉริยากูล

-

03006410/I การศึกษาผลของ capsaicin ที่มีต่อการแพร่ผ่านของ diclofenac เข้าสู่ผิวหนังของหนูในระดับหลอดทดลอง

Effect of Capsaicin on in Vitro Diclofenac Absorption into Mouse Skin

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย เนติ วระนุช

-

03006411/I โครงการศึกษาข้อมูลสารสกัดจากสมุนไพรธรรมชาติที่ใช้ในเครื่องสำอาง

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมเครื่องสำอาง

นาย วันชัย ศรีวิบูลย์, นางสาว แววตา ประพัทธ์ศร

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2545

03006412/I โครงการการดัดแปรสมบัติของเส้นใยเซลลูโลสในกระบวนการเตรียมผ้าเพื่อเพิ่มความสามารถการรับสีย้อม

Modification of Cellulose in Preparation Process to Improve its Dyeability.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นางสาว กาวี ศรีกูลกิจ, นาย มานิตย์ นิธิธนากุล

-

03006413/I **โครงการวิจัยมาตรฐานผลิตภัณฑ์อาหาร**

Project on Food Standard Research.

สถาบันอาหาร

นาง อรวรรณ แก้วประกายแสงกูล, นาย ตติย สีหร่าย, นางสาว มยุรี บุตรดี

-

03006414/I **ยางธรรมชาติสำหรับกันสะเทือน**

Natural Rubber for Anti-Vibration.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันทรัพย์สินทางปัญญา

นาย เพียรพรรค ทัศคร, นางสาว กาวี ศรีกูลกิจ, นางสาว ดวงดาว อาจองค์, นางสาว ภัทรสินี ภัทรโกศล, นาย ทศพล ปิ่นแก้ว, นาย วราวุฒิ ตั้งพสุธาดล, นางสาว ศิริพัสตร์ ไชยันต์, นางสาว วิภาดี ภูวนารถนุรักษ์, นาย บุญไชย สถิตมั่นในธรรม

-

03006415/I **การวิเคราะห์หาปริมาณสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากสมุนไพรทองพันชั่งในช่วงอายุและฤดูกาลที่แตกต่างกัน**

Bioactive Constituents Determination of Rhinacanthus Nasutus Kurz in Various Ages and Seasons.

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ กลุ่มงานวิจัย

นางสาว สุรัสวดี ปิยะวิริยะกุล, นางสาว ธิดาทิพย์ วงศ์สำราญ, นาย พงษ์ศักดิ์ พลเสนา, นาย บัญชา เสนาเพ็ง, นางสาว ผ่องพรรณ ศิริพงษ์

-

03006416/I **ยางธรรมชาติสำหรับกันสะเทือน**

Natural Rubber for Anti-vibration.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันทรัพย์สินทางปัญญา

นาย เพียรพรรค ทัศคร, นางสาว กาวี ศรีกูลกิจ, นางสาว ดวงดาว อาจองค์, นางสาว ภัทรสินี ภัทรโกศล, นาย ทศพล ปิ่นแก้ว, นาย วราวุฒิ ตั้งพสุธาดล, นางสาว ศิริพัสตร์ ไชยันต์, นางสาว วิภาดี ภูวนารถนุรักษ์, นาย บุญไชย สถิตมั่นในธรรม

-

03006417/I **การศึกษาศักยภาพของสมุนไพรทองพันชั่งในการต้านเชื้อแบคทีเรียและเชื้อราที่แยกได้จากผู้ป่วยโรคมะเร็ง**

Antibacterial and Antifungal Potentials of Rhinacanthus Nasutus Kurz Against Pathogenic Microorganisms Isolated from Cancer Patients.

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ กลุ่มงานวิจัย

นางสาว ผ่องพรรณ ศิริพงษ์, นางสาว วัลภา วงษ์เสรี, นางสาว สุรัสวดี ปิยะวิริยะกุล, นางสาว ธิดาทิพย์ วงศ์สำราญ, นางสาว สมบุญ ศรีม่วง, นาย บัญชา เสนาเพ็ง

-

03006418/I **การทดสอบการติดของกับเมื่อใช้ไบโอดีเซลที่ได้จากปาล์มสเตอริน**

Gum Deposition Test Using Sterin Derived Biodiesel Blend.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม

นาย ไตรทศ วงษาภักดี, นาง วัฒนา ปิ่นเสม, นางสาว นพวรรณ ชนัญพานิช

-

03006420/I **การศึกษาศักยภาพของสมุนไพรทองพันชั่งในการรักษาโรคมะเร็ง**

Antitumor Potential of Rhinacanthus Nasutus Kurz

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ กลุ่มงานวิจัย

นางสาว ผ่องพรรณ ศิริพงษ์, นางสาว ธิดาทิพย์ วงศ์สำราญ, นางสาว สุรัสวดี ปิยะวิริยะกุล, นาง ขวัญใจ กนกเมธากุล, นาย

บัญชา เสนาเพ็ง

-

03006421/I การหาปริมาณโซเดียม และโพแทสเซียมในผลไม้และผลิตภัณฑ์จากผลไม้

Determination of Sodium and Potassium in Fruits and Fruit Products

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏเชียงราย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย ฑวัต ชีวะเกตุ, นางสาว จินดา ศิริตา, นาง ปิยพร ศรีสม

-

03006422/C โครงการวิจัยจัดสร้างเครือข่ายการวิจัยและพัฒนาสมุนไพรไทย

Network for Research and Development of Thai Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว เพชรรัตน์ พงษ์เจริญสุข, นาง วีณา จิรัจฉริยากูล, นางสาว ฐาปนีย์ หงส์รัตนาวรกิจ, นาง นวลศรี นิวัติศัยวงศ์, นาย สินธุ์ชัย แก้วกิติชัย

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03006423/I พฤติกรรมของผู้ปกครองต่อการใช้ยาต้านจุลชีพสำหรับเด็กที่มารับบริการที่งานผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลแม่และเด็ก ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพเขต 4 ราชบุรี

Administration of Antimicrobial Agent by Pediatic Quardians. Mother and Child Hospital, Health Promotion Center Region 4 Ratchburi

กรมอนามัย ศูนย์อนามัยสิ่งแวดล้อม เขต 4 ราชบุรี

นาง วิวัฒนา คณาวิฑูรย์

-

03006424/I การตรวจกรองและแยก siderophores จากแบคทีเรียให้บริสุทธิ์

Screening and Purification of Bacterial Siderophores

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์ กลุ่มวิชาชีวเภสัชศาสตร์

นาย ฐิติเดช ลือตระกูล, นาย สัณหภาส สุดวิลัย, นางสาว กุสุมา จิตแสง

-

03006425/I การศึกษาฤทธิ์ต้านปฏิกริยาออกซิเดชั่น Siderophores

Dertermination of Antioxidative Effect of Bacterial Siderophores

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์ กลุ่มวิชาชีวเภสัชศาสตร์

นางสาว บัวนัส วงษ์สุด, นาย ณรงค์ชัย จักษุพา

-

03006426/I การตั้งตำรับกระสายยาและการศึกษาความคงตัวของยา เพื่อใช้เตรียมยาแขวนตะกอน เพื่อใช้ทันทีในโรงพยาบาล

Formulation and stability Study of Suspension Vehide for Extemporaueoesly Compounded Preparation Prepaund in the Hospital

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย เดชพล ปรีชากุล, นาย สุรสิทธิ์ วัชระสุขโพธิ์, นางสาว รติยา คูเขตพิทักษ์วงศ์

เมษายน 2544 - กันยายน 2546

03006427/I การหารูปแบบการปฏิบัติงานเภสัชกรรมชุมชนที่พึงประสงค์ของผู้บริโภค : กรณีศึกษาที่ศูนย์ยามหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ

The Sutdy of the Consumer's Need in the Community Pharmacy Practic : Case Study at Huachiew Chalermprakiet University Drug Center

มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ คณะเภสัชศาสตร์

นาง นิตยวรรณ กุลณาวรรณ

-

03006428/C การสังเคราะห์และการทดสอบฤทธิ์ทางชีวภาพของสารว่องไวกลุ่ม Naphthoquinones จากต้นทองพันชั่ง

Synthesis and Biological Testing of the Active Naphthoquinones from Rhinacanthus Nasutus

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์

นาง งามผ่อง คงคาทิพย์, นางสาว ผ่องพรรณ ศิริพงษ์, นาย บุญส่ง คงคาทิพย์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03006429/C การพัฒนาเครื่องมือวัดคุณภาพชีวิตแบบเจาะจงใช้กับผู้ติดเชื้อ HIV ฉบับสากลภาคภาษาไทย

Development of the Specific Instrument Measuring Quality of Life for HIV-Infected Persons : MOS-HIV (Thai Vision)

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว อัญชลี ธาดาภาคย์, นางสาว รัตนาภรณ์ ตริพันธ์

พฤษภาคม 2545 - เมษายน 2546

03006430/C การศึกษาสมุนไพรไทยที่มีฤทธิ์ต้านราโรคผิวหนังและราฉวยโอกาส

Study of Thai Medicinal Herbs with Against Dematomycotic and Opportunistic Fungi.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง แม้นสรวง วุฒิอุดมเลิศ, นาง อ้อมบุญ ล้วนรัตน์

ธันวาคม 2545 - กรกฎาคม 2546

03006431/I การศึกษาต่อยอดการป้องกันกำจัดเชื้อไวรัสในอุตสาหกรรมกุ้งกุลาดำเพื่อการส่งออก

Prevention and Treatment of Viral Infection in Black Tiger Prawn (Penaeus Monodon) with Plants from the Cucerbitaceae Family.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย วิเชษฐ์ ลีลามานิตย์

-

03006432/I การปรับปรุงรีเอเจนต์ผงสำหรับหาปริมาณฟอสเฟตด้วยวิธีเปรียบเทียบสีในแหล่งน้ำธรรมชาติ

Modification of Powdered Reagents for Phosphate Determination by Means of Color Comparison Field Survey

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏอุดรธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

นาย เกษตร ชัยมณีวงษ์

-

03006433/I การศึกษาคุณสมบัติของสารยับยั้งเชื้อจุลินทรีย์จากแบคทีเรียกรดแลคติคที่แยกจากลำไส้ไก่ และคุณสมบัติของเชื้อนั้นในการใช้เป็น probiotion ในอาหารสัตว์

Characterization of Antimicrobial Sustances from Lactic Acid Bacteria Isolated from Chicken Intestines and Their Properties Used as Probiotics

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

นางสาว สุนีย์ นิธิสินประเสริฐ

-

03006434/C การผลิตน้ำมันหอมระเหยจากมะนาวและผลิตภัณฑ์จากน้ำมันมะนาว

Production of Line Peel Oil and Its Related Product.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ศิรินันท์ ทับทิมเทศ, นาง กฤติยา ทิสยากร, นาย สิน ตั้งสถิรการดี, นาย จรัส ทิสยากร, นางสาว อุบล ฤกษ์อ่ำ

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2545

03006435/I การผลิตพลังงานทดแทนจากของเหลือทิ้งชีวมวล

The Renewable Energy Production from Biomass Waste.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย วีรชัย สุนทรรังสรรค์, นาย พิชัย วงศ์หาญ, นาย ณัฐวุฒิ บุญเลี่ยม, นาง บริสุทธิ์ จันทรวงศ์ไพศาล, นาย ศรัทธา วัฒนธรรม

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2546

03006436/C การศึกษาการขึ้นรูปของเนื้อดินปั้นที่ผสมวัสดุเซรามิกที่เผาแล้ว

Study of Forming Fired Ceramic - Mixed Body.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นาย สุรศักดิ์ ไวทยวงศ์สกุล

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03006437/C โครงการการเตรียมแบเรียมไททาเนตเซรามิกด้วยการใช้แบเรียมไททาเนตโซลเป็นตัวเชื่อม

Preparation of Barium Titanate Ceramic : The Use of Barium Titanate Sol as a Binder.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นางสาว สุพิณ ต่างวิวัฒน์, นางสาว สวลี เสนาพิทักษ์

กรกฎาคม 2544 - มิถุนายน 2545

03006438/I ยกระดับคุณภาพวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์สำหรับอุตสาหกรรมขนาดย่อมในแหล่งผลิตภูมิภาค

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นาย ธนวัฒน์ จารุพงษ์สกุล, นาย สุนทร พุ่มจันทร์, นางสาว สิริพรรณ นิลไพรัช, นาย สุรศักดิ์ ไวทยวงศ์สกุล, นาย สุพจน์ หารหนองบัว, นางสาว ดวงสมร เจริญกุล, นาย ศรีไฉล ขุนทน

-

03006439/I ไมโครอิมัลชันนำส่งเบนไซเดมทางผิวหนัง

Microemulions as Trausdumal Carrier of Bensocion.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นางสาว อุบลทิพย์ นิมมานนิตย์

-

03006440/I ผลของปัจจัยในการตั้งตำรับและวิธีการเตรียมต่อคุณสมบัติของโพรพิลไฮโอยูเรซิลนิโอโซม

Elfect of Formulation Factors and Preparation Methods on Propreties of Propylthiouracil Niosomes.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาง วราภรณ์ สุวกูล

-

03006441/I การพัฒนาสารทำให้ผิวขาวจากสารสกัดจากพืช

Development of Skin Whitening Agents from Plant Extracts.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาย ภาคภูมิ เต็งอำนวย

-

03006442/I การศึกษาประโยชน์ของดินตะกอนจากกระบวนการผลิตน้ำประปา เพื่อใช้ในการผลิต ผลิตภัณฑ์เซรามิก

-

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีวัสดุ

นาย เกษม พฤกษะวัน

-

03006443/I การวิจัยเพื่อนำเทคนิคยีนบำบัดมาใช้ในการรักษาโรคมะเร็ง โดยการวิธีการนำส่งยีนผ่านตัวนำเพื่อถ่ายสู่เซลล์มะเร็งเพาะเลี้ยง แล้วเหนี่ยวนำให้เกิดภาวะ Apoptosis

Cancer Gene Therapy : Use of Suicide Genes to Indnce Apoptosis of Cancer Cells in Vitro.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นางสาว พรทิพย์ วิรัชวงศ์

-

03006444/I การวิจัยพัฒนาสารชีวโมเลกุลติดฉลากไอโซโทปรังสีเพื่อใช้ในการบำบัดรักษาโรคมะเร็ง

Development of Radiolabelled Biomolecules for Treatment of Cancer.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองผลิตไอโซโทป

นางสาว ทิพยนันท์ งามประหยัด, นางสาว วิราณี เอี่ยมสำอางค์, นาย จัตุพล แสงสุริยะ, นางสาว นภารัตน์ มัดสมบูรณ์, นาย สุรศักดิ์ ละลอกน้ำ, นาง โมฬีพัณณ์ แดงประเสริฐ

2544 - 2547

03006445/I วิเคราะห์ ยูเรเนียม ทอเรียม และแรเอิร์ทในแร่โมนาไซต์ โดยนิวเคลียร์เทคนิคและเทคนิคอื่นที่เกี่ยวข้อง

Analysis of Uranium Thorium and Rare Earth Elements in Monazite Sand by Nuclear and Non-nuclear Techniques.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองเคมี กลุ่มงานวิจัยเคมี

นาง สิรินาฏ เลาหะโรจนพันธ์, นาง อาภรณ์ บุษมงคล, นางสาว รติรส เกรียภาส, นาย เกตุ กรุดพันธ์

2544 - 2545

03006446/I การติดฉลากไทโรซีน (3)-ออกทรีโอไทด์ (Tyr3-Octreotide) ด้วยเทคนิคนีเซียม - 99 m เพื่อใช้ในการตรวจวินิจฉัยเนื้องอก

Labelling of Tyr 3-Octreotide with Technetium - 99 m for Tumor Scintigraphy.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองผลิตไอโซโทป

นางสาว นิภาวรรณ ปรมาธิกุล, นางสาว ปรานอม คงเพชร์, นางสาว นภารัตน์ มัดสมบูรณ์, นางสาว วิราณี เอี่ยมสำอางค์, นางสาว ทิพยนันท์ งามประหยัด, นาย สุรศักดิ์ ละลอกน้ำ

2544 - 2546

03006447/I การสังเคราะห์อนุพันธ์ของสเตอรอยด์

Synthesis of Steroid Conjugates.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองผลิตไอโซโทป

นาง ประไพพิศ สุปรารถ, นาย ระพี โรจนอุไร, นางสาว นาฏนลิน ศาสตรี, นาง ธีระพร สาราณียะธรรม, นางสาว วิไลวรรณ ตันจ้อย

2544 - 2545

03006448/I การสำรวจการใช้ผลิต กำจัดแมลง กำจัดปลวก สัตว์แทะในโรงพยาบาลเขตกรุงเทพมหานคร และจังหวัดนนทบุรี

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมวัตถุมีพิษ

นาง ทิพย์วัลย์ สุรินยา, นางสาว พรทิพย์ กาญจนสุนทร, นาย พรเทพ พัฒธนานุรักษ์

เมษายน 2545 - กันยายน 2545

03006449/I โครงการศึกษาอุบัติการณ์การเกิดอาการอันไม่พึงประสงค์จากการใช้ยาในผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลที่คัดเลือก 21 แห่ง

Incielcner of Adverse Drug Reactrons (ADRs) in

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองวิชาการ

นาง สุบุญญา หุตังคบดี, นาย วิษณุ ธรรมลิขิตกุล, นาย อัมพร อิทธิระวิวงศ์, นาง วิมล สุวรรณเกษาวงษ์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03006450/I การศึกษาผลของอุณหภูมิที่มีต่อความหนืดและความสัมพันธ์ระหว่างอุณหภูมิของส่วนที่กลั่นได้โดยปริมาตรในอัตราร้อยละ 90 ของน้ำมันดีเซล-ปาล์ม (บริสุทธิ์) เทียบกับน้ำมันดีเซล

-

การปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย สถาบันวิจัยและเทคโนโลยี ฝ่ายวิจัยเชื้อเพลิงและหล่อลื่น

นาง ชลชฎา ทิพย์เดโช

กุมภาพันธ์ 2545 - มีนาคม 2545

03006451/I การศึกษาการรีไซเคิล ยางวัลคาไนซ์ชนิดต่าง ๆ

The Study of the Recycle of Vulcarized Rubbers.

บริษัท พีไออินดัสตรี จำกัด

นางสาว จุฑารัตน์ พันธ์ไม้, นางสาว มัณฑนา มูลศิริ

-

03006452/I การศึกษาสารประกอบฟีนอลิคจากพืชสมุนไพรบางชนิด

The Study of Phenolic Compound in some Heabs.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏเชียงราย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง แสงระวี ทรัพย์มหาเจริญ

-

03006453/I การคัดกรองพืชสมุนไพรวงศ์ Zingiberaceae ที่มีฤทธิ์ในการยับยั้งเอนไซม์รีเวอร์ทรานสคริปเทสของเชื้อเอชไอวี

Screening of Medicinal Plants with HIV Reverse Transcriptase Inhibition.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย โสภณ เริงสำราญ, นาย พลกฤษณ์ แสงวณิช, นางสาว ภัทรพร มัตติกามัย

-

03006454/I การศึกษาวิจัยเพื่อคิดค้นชุดตรวจสอบฟลูออไรด์ในน้ำทางภาคสนาม

Fluoride Test Kit.

กรมอนามัย สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม ส่วนวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

นางสาว นัทธมน แฝงศรี, นางสาว ฟิไล เทียรเดช, นางสาว วรุณย์พันธ์ จารุพันธ์

2544 - 2545

03006455/I การศึกษาและผลิต ยางเทอร์โมพลาสติกอิลาสโตเมอร์

The Study of Thermoplastics Elastomer and Its Productions.

บริษัท เคมี อินโนเวชั่น จำกัด

นางสาว จุฑารัตน์ พันธ์ไม้, นาย เชิงเกียรติ นพคุณเกษมสุข

-

03006456/I การศึกษาหาสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากสิ่งมีชีวิตในทะเล

The Search for Novel Bioactive Compounds from Marine Organisms.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว น้ำทิพย์ ศีตะจิตต์

-

03006457/I **ไฮโดรจิเนชั่น โดยใช้ตัวเร่งปฏิกิริยาบนตัวรองรับพอลิเมอร์**

Hydrogenation Using Polymer - Supported Catalysts.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว วิมลรัตน์ ตระการพฤกษ์

-

03006458/C **เอนไซม์เปลี่ยนแปลงคาร์โบไฮเดรตจากแบคทีเรียทนร้อน : จากการคัดเลือกและการจำแนกชนิดแบคทีเรียถึงลักษณะสมบัติของเอมไซม์และการตรวจสอบยีน**

Carbohydrate - Modifying Enzymes from Thermotolerant Bacteria : From Bacterial Screening and Identification to Characterization of Enzymes and Detection of Encoding Genes.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว เปี่ยมสุข พงษ์สวัสดิ์, นางสาว มัญชุมาส เฮงตระกูล, นาง ทิพาพร ลิมปเสนีย์, นาง พีรดา มงคลกุล, นาย รัฐ พิชญางกูร

กุมภาพันธ์ 2544 - มกราคม 2546

03006459/I **การดัดแปรองค์ประกอบทางเคมีของพื้นผิวของฟิล์มไคโตซาน โดยการทำปฏิกิริยาที่หมู่อะมิโน**

Chemical Modification of Chitosan Film Surfaces by Reactions of Amino Groups.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วราวุฒิ ตั้งพสุธาดล, นาง วรวีร์ โฮเว่น

ธันวาคม 2544 - พฤศจิกายน 2545

03006460/I **การย่อยสลายแบบควบคุมของยางธรรมชาติด้วยอนุภาคขนาดไมครอนที่มีไทเทเนียมไดออกไซด์**

Controlled Degradation of Natural Rubber by Microparticles Containing Titanium Dioxide.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง วรวีร์ โฮเว่น

-

03006461/I **การประเมินความเสี่ยงของสารประกอบโพลิไซคลิกอะโรมาติกไฮโดรคาร์บอนที่ดูดซับบนอนุภาคแขวนลอยในอากาศ บริเวณพื้นที่ริมถนนในเขตกรุงเทพมหานครโดยการวิเคราะห์ตามอนุกรมเวลา**

Risk Evaluation of Particle - Bound Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (pPAHs) at Roadside Air Environment in Bangkok by Time - Series Analysis.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป

นางสาว ทรรศนีย์ เจตน์วิทยาชาญ, นาย สุรัตน์ บัวเลิศ

-

03006462/I **การคัดเลือกจุลินทรีย์ทนร้อนจากป่าชายเลนจังหวัดระนอง เพื่อการผลิตกรดไขมันโอเมกา - 3 และกรดไขมันพิเศษ**

Screening of Thermotolerand Microorganisms from Mangrove Forest in Ranong Province for Production for Production of Omega - 3 and Other Novel Fatty Acids.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาย วิเชียร ยงมานิตชัย, นาง สาวิตรี ลิ่มทอง, นางสาว กัญจนา ธีระกุล, นาง พูนพิไล สุวรรณฤทธิ์

-

03006463/I **การทำบริสุทธิ์และลักษณะของเอนไซม์ฟีนิลอะลานีนดีไฮโดรจิเนสจากแบคทีเรียทนร้อน**

Purification and Characterization of Phenylalanine Dehydrogenase from Thermotolarant Facteria.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

-

-

03006464/I การพัฒนาน้ำยาสำเร็จรูปสำหรับใช้ในห้องปฏิบัติการเพื่อวัดปริมาณไอโอเดทในเกลือเสริมไอโอดีนจำนวนมาก อย่างสะดวก รวดเร็ว ถูกต้องและแม่นยำ

Development of a Working Solution for Convenient and Quantitative Large Scale Determination of Iodate in Supplemented Salt.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว พิณทิพ รื่นวงษา, นาย ภิญโญ พานิชพันธ์

-

03006465/I โครงการศึกษาเพื่อหาสาเหตุการตกสะสมของกรดในประเทศไทย

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะพลังงานและวัสดุ ภาควิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม

นาง พจนีย์ ขุมมงคล, นาง สร้อยดาว วินิจนันทรัตน์

สิงหาคม 2543 - สิงหาคม 2545

03006467/I โครงการพัฒนาการเกษตรเพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมยาสมุนไพรและการส่งออก

Research Program of Agricultural Development and the Guality Improvement of Raw Meterials for Herbal Industry and Export.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชพฤกษศาสตร์

นาง พร้อมจิต ศรลัมพ์

-

03006468/I การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์และชีวสมมูลของยา 2 buprofer ขนาด 200 มิลลิกรัม ในอาสาสมัครโดยที่มีสุขภาพดี

Study of Pharmacolicnetic and Bioegnivalence of 2buprofer 200 mg. in Healthy Thai Volunteers.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นางสาว จินดา หวังบุญสกุล, นางสาว วรรณา ตั้งศิริตระกูล, นาง อารีวรรณ เชี่ยวชาญวัฒนา

เมษายน 2545 - มีนาคม 2546

03006469/I พฤติกรรมการบวมตัวเชิงรัศมีของพอลิเมอร์หลอมเหลวในเครื่องคาปิลารี่รีโอมิเตอร์

Radial Extrudate Swell Profiles of Flowing Polymer Melts in Capillary Rheometers.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะพลังงานและวัสดุ สายวิชาเทคโนโลยีวัสดุ

นาย ณรงค์ฤทธิ์ สมบัติสมภพ, นาง ปรียานุช รัชตะหิรัญ, นาย นเรศ อินต๊ะวงศ์, นาย ระพีพัฒน์ แดงตันดี

กุมภาพันธ์ 2545 - กุมภาพันธ์ 2546

03006470/I การศึกษาโครงสร้างทางเคมีและความสามารถในการจับกับโลหะของ siderophores

A Study on Chemical Structures and Metalbinding Affinity of Siderophores.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์ กลุ่มวิชาชีวเภสัชศาสตร์

นางสาว พรรณรัตน์ อกนิษฐาภิชาติ, นางสาว โชติมา เผือกนาโพธิ์

-

03006471/I การนำกลับโครเมียมด้วยถ่านกัมมันต์

Chromium Recovery by using Activated Carbon.

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะสาธารณสุขศาสตร์ ภาควิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม

นางสาว รตีวรรณ อ่อนรัศมี, นางสาว รุ่งฤดี โชติตาอินทร์

-

03006472/I การสังเคราะห์พอลิเมอร์บรัชที่เข้ากันได้ทางชีวภาพด้วยการริเริ่มปฏิกิริยาจากพื้นผิว

Synthesis of Biocompatible Polymer Brush Via Surface-Initiated Polymerization.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง วรวีร์ โฮเว่น, นางสาว สุดา เกียรติกำจรวงศ์

-

03006473/I การเพิ่มการละลายของยาเม็ดเคลือบฟิล์มเซฟูร๊อกซีม

Dissolution Enhancement of Film Coated Cefuroxime Tablet.

บริษัท สยามเภสัช จำกัด ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นาย พีรชา ธนวัฒนาวนิช, นางสาว รติพรรณ เหลืองสุวรรณ, นาย วิสูจน์ วิจิตรนิเทศ

-

03006474/I การศึกษาวิจัยเพื่อคิดค้นชุดทดสอบสารหนูในน้ำภาคสนาม

The Research and Study to Create the Arsenic Field Test Kit for Water.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวนศาสตร์ ศูนย์วิจัยป่าไม้

นางสาว พิไล เทียรเดช, นาง อารีย์ แก้วเขียว, นางสาว นัทธมน แฝงศรี

2545 - 2546

03006475/I การสังเคราะห์และการออกแบบโมเลกุลตัวยับยั้ง เอช ไอ วี 1 โปรติเอส

Synthesis and Molecular Design of HIV - 1 Protenase Inhibitors.

มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย คณะวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การอาหาร

นาย สุพจน์ หารหนองบัว, นาง ศิริรัตน์ ก๊กผล, นางสาว วรรณจันทร์ แสงหิรัญ, นาย สุรพงษ์ พินิจกลาง, นาย พรเทพ สมพร พิสุทธิ์, นาย ธีรยุทธ วิไลวัลย์, นาง ปลื้มจิต เนี้ยวคงศักดิ์, นาย วุฒิชัย พาราสุข

-

03006476/I การวิเคราะห์องค์ประกอบบางชนิดในเมล็ดกระเจี๊ยบเขียว

Analysis of Some Composition in Okra (Abelmoschus Esculentus L. Moench) Seeds.

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อัจฉรา แกล้วกล้า, นาง พิมพร มนเทียรอาสน์, นาย ภูสิต ปุกมณี

มกราคม 2545 - ธันวาคม 2546

03006477/C ฤทธิ์ต้านออกซิเดชั่นและต้านการกลายพันธุ์ของพืชในพื้นที่โคกภูตากา อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น

Antioxidative and Antimutagenic Activity of Plants at Kok Phutaka Area, Phu Wiang, Khon Kaen Province.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นาง บังอร ศรีพานิชกุลชัย, นาง อัญชลี ตัตตะวะศาสตร์, นาง อรุณศรี ปรีเปรม, นางสาว วรรณา ศิริแสงตระกูล, นางสาว จินดา หวังบุญสกุล, อารมณ์ คัตตะวะศาสตร์, นาย ประนอม จันทรโณทัย

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03006478/I โครงการศึกษาการใช้และประสิทธิภาพน้ำยาฆ่าเชื้อที่ใช้กับเครื่องมือแพทย์ในสถานพยาบาล

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ โครงการจัดตั้งภาควิชาบริหารเภสัชกิจ

นาง อารีรัตน์ ลออปักษา, นางสาว สุนทรี วัชรดำรงกุล, นาง รุ่งเพชร สกุลบำรุงศิลป์, นาง เพ็ญพรรณ แน่นหนา, นาง พิณทิพย์ พงษ์เพ็ชร

-

03006479/I การพัฒนาสมุนไพรฟ้าทะลายโจร เพื่อใช้เป็นยาและวัตถุเติมในอาหาร สำหรับอุตสาหกรรมการเลี้ยงสัตว์

Development of Andrographis Paniculata as Drug and Feed Additive for Livestock Industry.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย คณิต สุวรรณบริรักษ์, นาง สุวรรณา กิจภากรณ์, นาย สุพล เลื่องยศลือชากุล, นาย พิภพ สดสี, นาย พจน์ กุลวานิช, นาย ชัยชนะ เตชะวัชรเทพ, นางสาว หทัยรัตน์ พงศ์พิพัฒนาการ, นาย ชัยโย ชัยชาญทิพยุทธ

-

03006480/I โครงการกรณีศึกษาการพัฒนาคุณภาพน้ำมัน Coco-diesel สำหรับชุมชนรอบบริเวณที่ดิน กฟผ. อำเภอทับสะแก

Case Study : Improving Coco-diesel Quality for Communities around Thapsa Khae Project.

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย สำนักงานวิจัยและพัฒนา กองบริหารงานวิจัยและพัฒนา

นาย ทวี วัชรเกษมสินธ์, นาย เอกชัย สินรัตนภักดี, นาย สมศักดิ์ ปรางทอง, นาง สุรีพร ณ อุบล, นาย ประวิช ทินกร ณ อยุธยา, นาย รัฐพล จันทมณีโชติ

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2546

03006481/I ศึกษาวิจัยเรื่องการศึกษาทางวิทยาศาสตร์ เพื่อพัฒนาวิธีการอนุรักษ์โบราณสถานที่ทำด้วยอิฐ ปูน และไม้

Scientific Study for Development of Conservation Treatments of Monuments Made of Brick, Lime and Wood.

มหาวิทยาลัยศิลปากร สำนักงานอธิการบดี กองแผนงาน

นาง จิราภรณ์ อรัณยะนาค, นาย วรวิทย์ ยุทธศาสตร์โกวิท, นาย กิจจา อยู่โพธิ์, นาง ธิติมา หวังธีระประเสริฐ, นาง รัชณี ชิวปรีชา, นางสาว มนัชญา วาจก์วิศุทธิ์, นาย ชลิต สิงหศิริ, นางสาว โสภิต ปัญญาขัน, นาย สุดชาย พานสุวรรณ, นาย วสุ โปษยะนันท์, นาย รณฤทธิ์ ธนโกเศศ

กันยายน 2541 - ตุลาคม 2546

03006482/I ผลกระทบจากการใช้สารเคมีในห้องปฏิบัติการคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ ต่อคุณภาพน้ำและโลหะหนักตกค้างในดินตะกอน

Effect from Using Chemicals in Laboratory Faculty of Science Thaksin University of Water Quality and Heavy Metals Resilue.

มหาวิทยาลัยทักษิณ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วรากร วิศพันธ์, นาย สัมพันธ์ พลันสังเกตุ, นางสาว จินตนา สุนทรลีลากุล

กุมภาพันธ์ 2545 - มกราคม 2546

03006483/I การศึกษาและผลิต ยางเทอร์โมพลาสติกอิลาสโตเมอร์

The Study of Thermoplastios Elastomers and Its Productions.

บริษัท พีไออินดัสตรี จำกัด

นางสาว จุฑารัตน์ พันธ์ไม้, นาย เชิงเกียรติ นพคุณเกษมสุข

-

03006484/I การผลิตและคัดเลือกไตรโคเดอร์มาสายพันธุ์ใหม่ในระดับอุตสาหกรรมเพื่อใช้ควบคุมโรคพืช

Preparation and Isolation of Trichoderma spp. Strains for Controlling Plant Disease.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นางสาว ประพิมพ์พักตร์ เถื่อนสุคนธ์, นาง ดุษณี ธนะบริพัฒน์, นาย สุชาติ วัฒนศิริชัยกุล

-

03006485/I การศึกษาสารสกัดสมุนไพรที่มีฤทธิ์ในการป้องกันและกำจัดแมลงศัตรูพืช

A Study of the Biopesticide Activity of Medicinal Plant Extracts for Insect Pest Control.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นาง เยาวพา สุวัตถิ, นาง ดุษณี ธนะบริพัฒน์

-

03006486/I **การศึกษาลู่ทางการใช้ประโยชน์สมุนไพรที่หายากและใกล้จะสูญพันธุ์**

Accessible Utilization of Rare and Extinguishable Medicinal Plants.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง บุปผาชาติ พตด้วง, นาง กฤติยา ทิสยากร, นาง รัตนศิริ จิวานนท์, นาง ธัญวรัตน์ กาจสงคราม, นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นาย จรัส ทิสยากร, นาย สิน ตั้งสถิรการดี

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2549

03006487/I **การศึกษาการรีไซเคิล ยางวัลคาไนซ์ชนิดต่าง ๆ**

The Study of the Recycle of Valcarized Rubbers.

บริษัท พีไออินดัสตรี จำกัด

นางสาว จุฑารัตน์ พันธ์ไม้, นางสาว มัณฑนา มูลศิริ

-

03006488/I -

Couboxy Late Ionomee Blend Compahbilizer.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย มานิตย์ นิธิธนากุล

2542 - 2544

03006489/I -

The Effect of Compatibilizer on the Impravement of Mechanical Preperhes of NDPE/Toypioca Stanch Blends.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นางสาว รัตนา รุจิรวนิช

-

03006490/I -

Development of Conboxy Methyl Chirosan-based Blend Films for Drug Controlled-Relecese System.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นางสาว รัตนา รุจิรวนิช

-

03006491/I -

Preparation of Natural Rubber and Clay Namocomposite.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย สุธา ภู่สิทธิศักดิ์, นาง รัตนวรรณ มกรพันธุ์

-

03006492/I -

Shidies on Biodegradibility Enhancement Additive for Poly.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย สุวบุญ จิรชาญชัย

-

03006493/I -

Selective Oxidation of Propylene Over Glod Catalysts.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย สมชาย โอสุวรรณ

-

03006494/I -

Synthetic Study of High Sunface Area Silica.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นางสาว ปราณีต โอปณะโสภิต

-

03006495/I -

Study of Synthens and Application of Zeolite zsms.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นางสาว ปราณีต โอปณะโสภิต

-

03006496/I -

Drop Breakup and Coalescence of Immiscible Blends Under Simple Shear.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย อนุวัฒน์ ศิริวัฒน์

-

03006497/I -

Development of Polythiophene for Actuator Applications.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย อนุวัฒน์ ศิริวัฒน์

-

03006498/I -

Lubriciry Additives from Vegetable Oils for Low Sulfur Diesel.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาง กัญจนา บุณยเกียรติ

-

03006499/I -

Adsorphon of National Gas and Water by Sol Get Alumina.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย ปราโมช รังสรรค์วิจิตร

-

03006500/I -

Photocatalytic Degradation of Non-biodegradable Crganic Contaminants.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย ปราโมช รังสรรค์วิจิตร

-

03006501/I -

Pyrolysis of Sewage Studye.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย ปราโมช รังสรรค์วิจิตร

-

03006502/I -

Lubricety Addihves from Vegetable Oils for Low Sulfur Dresel.
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี
นาย ปราโมช รังสรรค์วิจิตร
-

03006503/I -
Pyroiysis of Sewage Study.
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี
นาย จตุพร วุฒิกนกกาญจน์
-

03006504/I **การสังเคราะห์ฟิล์มบางพิเศษของซิลากา โดยใช้เทคนิคแอดไมเซลล์**
-
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี
นางสาว จินตนา สายวรรณ์
-

03006505/I -
Recovery of Polycletrolyte from Polycletrolyte Enhanced Ultra Filtration (PEUF) Using Precipitation Process.
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี
นางสาว จินตนา สายวรรณ์
-

03006506/I -
Effect of Calcium Stearate on Flow and Tensite Preperties of Isotactic Polypropylene.
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี
นาย พิชญ์ ศุภผล
-

03006507/I -
Entianced Removal of Heavy Metals and Organic Contaminants Using Surlactant-Modified Zeolite (smz).
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี
นาย ปมทอง มาลากุล ณ อยุธยา
-

03006508/I -
Preparation and Characterization of Hyohogel from Chitio Deriratives.
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี
นางสาว รัตนา รุจิรวนิช
-

03006509/I -
Kmetics of Polymerization of Commercial Poly (methyl methacrylate) Casted Sheets and Possibilities for Improving the Competitiveness of the Pan Asia Co., Ltd in the World Marleet.
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี
นาย พิชญ์ ศุภผล
-

03006510/I -

Electrospinning Machine.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย พิชญ์ ศุภผล

2542 - 2544

03006511/I -

Study of the Optimal Conditions for Synthesis of Melamime/Urea Molding Compound.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นางสาว ปราณีต โอปณะโสภิต

-

03006512/I **การสำรวจวัตถุอันตราย ณ ตลาดนัดในเขตกรุงเทพมหานคร และจังหวัดนครปฐม**

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมวัตถุมีพิษ

นางสาว น้ำฝน ศากรวิมล, นางสาว อารณี บุญช่วยเหลือ, นาง ผกามาศ ไมตรีมิตร, นาย ภานุพัฒน์ พุ่มพฤกษ์, นาย สุรสิทธิ์ ล้อจิตรอำนวย, นางสาว ระพีพรรณ ฉลองสุข, นางสาว ณัฏฐิญา ค้าผล, นางสาว คนิตา ภาณุจรัส

เมษายน 2544 - กันยายน 2545

03006513/I **ชุดตรวจวัดตะกั่วในน้ำแบบภาคสนาม**

Lead Test Kit in Water in the Field.

กรมอนามัย สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม ส่วนวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

นางสาว นพเก้า พรหมมี, นางสาว สร้อยนภา หาญเมตตา, นางสาว วรุณย์พันธ์ จารุพันธ์

2543 - 2545

03006514/I -

Screening of Herbal Extracts for Genetoxicity Using the Ames Test

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นางสาว วาริพินทุ ประเสริฐศิลป์

-

03006515/I **ราเอนโดไฟต์ในใบพืชตระกูลเปล้าใหญ่**

Endophytal Fungifrom Leaves of Croton Oblongifolius

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นาง นาตยา งามโรจนวณิชย์, นาย เอก แสงวิเชียร, นาง สุรางค์ เธียรหิรัญ, นาย สุรชัย พรภคกุล

-

03006516/I **การคัดกรองพืชในวงศ์รูเบียซี่ที่มีอยู่ในภาคเหนือเพื่อหาสารที่มีความเป็นพิษต่อเซลล์มะเร็งที่พบบ่อยในผู้หญิง**

Screening for Cytotoxic Activity Against Cancerous Cell Lines Originating in Woman From Northern Thai Medicinal Plants in Family Rubiaceae

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง ชฎารัตน์ ดวงรัตน์, สุนีย์ จันทร์สกาว, นาง สุวรรณา เวชอภิกุล, นาย ดำรงณ์ ศานติอาวรณ์, นางสาว วรรณนรี เจริญทรัพย์, นาง พรงาม ลิ้มตระกูล

-

03006517/I **วิจัยและพัฒนาเพื่อเพิ่มศักยภาพของ วท. ในด้านน้ำมันหอมระเหย และเครื่องเทศไทย**

Strengthening the Potential of TISTR on Research and Development of Essential Oils and Spices of Thailand.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ศิริเพ็ญ จริเกษม, นาย ปริญญา วิไลรัตน์, นาย จรัส ทิสยากร, นางสาว กฤติยา อินทรเผือก, นางสาว อุบล ฤกษ์อ่ำ, นางสาว ธัญวรัตน์ จันทรชนะ, นางสาว รัตนศิริ มุทิตากุล, นาย สิน ตั้งสถิรการดี, นาย จักรพงษ์ ลิมปนุสสรณ์, นางสาว ชุลีรัตน์ บรรจงลิขิตกุล, นาง ฉันทรา พูนศิริ, นาง บุปผาชาติ พตด้วง, นาง ศิรินันท์ ทับทิมเทศ, นางสาว ดารณี ประภาสโนบล, นางสาว เตือนตา เสมาทอง

2545 - 2549

03006518/I พัฒนาและวิจัย Latue

R & D on Late Natural Latue and Synthtic Latue fa Dipping Goods

บริษัท เคมี อินโนเวชั่น จำกัด

นาย บัญชา ชุณหสวัสดิกุล

-

03006519/I การตรวจเฝ้าระวังมลพิษทางทะเลบริเวณอ่าวไทยตอนบน พ.ศ. 2545

Pollution Monitoringaround The Upper Gulf of Thailand : 2000

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ สถานีวิจัยเกาะสีชัง

นาย สมภพ รุ่งสุภา, นางสาว อิชฌิกา พรหมทอง, นาย สมบัติ อินทร์คง, นาย เอนก โสภณ, นางสาว ชลธยา ทรงรูป, นาง อัจฉรา ภรณ์ เปี่ยมสมบูรณ์

-

03006520/I พัฒนาและวิจัย Plastic

R & D on Plastic Modification

บริษัท เคมี อินโนเวชั่น จำกัด

นาย บัญชา ชุณหสวัสดิกุล

-

03006521/I การพัฒนาและวิจัย ผลิตภัณฑ์ยาง และพลาสติก

Research and Development on Moble and Plastic (Cent - Nsc Applications)

บริษัท เคมี อินโนเวชั่น จำกัด

นาย บัญชา ชุณหสวัสดิกุล

-

03006522/I ประเมินความเสี่ยงผลิตภัณฑ์ "กำจัดแมลง"

Environmental Health of Using the Household & Public Health Insecticide.

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมวัตถุมีพิษ

นาง ยุพา ลีลาพฤทธิ์

-

03006523/I ผลของคุณภาพน้ำต่อการปนเปื้อนโลหะหนักในสัตว์น้ำ ที่มีการเพาะเลี้ยงชายฝั่งอ่าวไทยตอนใน

Heany Metal Accumulation in Seafood from Immer Gulf of Thailand.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อภิชาติ อิ่มยิ้ม, นางสาว เฟื่องฟ้า อุ่นอบ

สิงหาคม 2544 - กรกฎาคม 2546

03006524/I ชุดโครงการวิจัย "การพัฒนาผลิตภัณฑ์ตัวกลางสำหรับเครื่องกรองน้ำ ระยะที่ 1"

Development of Fitter Media for Water Fitter Phass1

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองการวิจัย กลุ่มงานวิจัยและพัฒนา 1

-

-

03006525/I **ผลของภาวะออกซิเดชั่นของไลโปโปรตีนแอลดีแอล (LDL) ในมาเลเรีย ต่อการทำงานของเซลล์บุผิวหนังหลอดเลือด**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย ณัฐวุธ สิบหมู่

-

03006526/I **ผลของยาม้าต่อสมองหนู และต่อเกล็ดเลือดของผู้ป่วย**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย สุรินทร์ พลเสน

-

03006527/I **การศึกษากลไกในระดับโมเลกุลของการกระตุ้นตัวรับโรคอปซินโดยใช้ Chlamydomonas Reinhardtti เป็นแบบ**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง ดาราวรรณ ปิ่นทอง

ตุลาคม 2544 - พฤษภาคม 2547

03006528/I **ความสัมพันธ์ระหว่างระดับเมตะบอลิซึมส์เฉพาะบุคคลของ nicotine และ coumarin กับความแปรผันทางพันธุกรรมของยีน cytocheome p450 cyp 2A6 ในประชากรไทย**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง กรองทอง ยุวถาวร

มกราคม 2545 - มกราคม 2548

03006529/I **การศึกษาสารสกัดที่มีฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาต่อระบบประสาทจากเห็ดหลินจือ**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นางสาว พรทิพย์ ศุภวิไล

-

03006530/I **การศึกษาประสิทธิภาพและความปลอดภัยของยาลดน้ำหนัก**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย กำพล ศรีวัฒนกุล

- - 2545

03006531/I **การพัฒนาวิธีวัดระดับยา medroxyprogesteronc acetate เพื่อประยุกต์ใช้ศึกษาชีวสมบูรณ์ของผลิตภัณฑ์ยาคุมกำเนิดชนิดเข้ากล้าม**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง สุภีนันท์ อัญเชิญ

- - 2545

03006532/I **ผลของเอสโตรเจนและไพโตเอสโตรเจนต่อการเกิดพิษของเบต้าอะไบบลอยด์โปรตีนในเซลล์ไมโครเกลียของมนุษย์**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง ยุพิน สังวรินทะ

กรกฎาคม 2545 - กรกฎาคม 2548

03006533/I **การแยกยีน cyp6 ในยุง**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว พรพิมล รงค์พรรัตน์

2545 - 2546

03006534/I **การวิเคราะห์และการจำแนกบีนไซโตเครมพี 450 ที่แสดงความต้านทานต่อยาฆ่าแมลง**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว พรพิมล รงค์พรรัตน์

2543 - 2546

03006535/I **การเสาะหาโปรตีนเป้าหมายเพื่อนำไปสู่การผลิตวัคซีนและพัฒนาชุดตรวจสอบทางระบาดวิทยาเพื่อป้องกันโรคตัวแดงดวงขาวและโรคหัวเหลืองในกุ้งกุลาดำ**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย วิชัย บุญแสง

สิงหาคม 2543 - กรกฎาคม 2546

03006536/I **การควบคุมการแพร่กระจายของเซลล์มะเร็งโดย p13k และ mapk**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว ตวงพร สุทธิพงษ์ชัย

2545 - 2547

03006537/I **การศึกษาบทบาทของการเติมหมู่ฟอสเฟตที่ myosin light chain ในการแพร่กระจายของเซลล์มะเร็ง**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว ฤทัยวรรณ โต๊ะทอง

2545 - 2547

03006538/I **การวิเคราะห์และจำแนกยีน cyt p 450 ทีแสดงความต้านทานต่อยาฆ่ามแลงชนิดไพรีทอยด์ในยุงก้นปล่อง A.minius ในประเทศไทย**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว มธุรส พงษ์ลิขิตมงคล

2545 - 2547

03006539/I **การแยกยีนและการศึกษาการแสดงออกของโปรตีนโครงสร้างขนาด 65 kda ของเชื้อไวรัสหัวเหลือง**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย ศราวุฒิ จิตรภักดี

2545 - 2546

03006540/I **การพัฒนาระบบการสกัดแบบต่อเนื่องสำหรับการสกัดเป็นลำดับขั้นเพื่อวิเคราะห์ Chemical Speciation ของโลหะหนัก**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ยุวดี เชี่ยววัฒนา

-

03006541/I **การพัฒนาอุปกรณ์ดักจับก๊าซเพื่อการวิเคราะห์สารและชุดทดสอบสารภาคสนามสำหรับสารหนู และแอมโมเนีย**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ยุวดี เชี่ยววัฒนา

-

03006542/I **การแยกไอโซเมอร์ที่สมบูรณ์ของราซิมิกอัลกอฮอล์โดยวิธีไคเนติกเรโซลูชั่น โดยทำปฏิกิริยาออกซิเดชันกับไครัลเบ็น ซิโอดาโซลออกไซด์ที่เตรียมได้จากกรดอะมิโน**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ชุติมา คูหากาญจน์

-

03006543/I **การคัดกรองพืชสมุนไพรวงศ์ zingiberaccae ที่มีฤทธิ์ในการยับยั้งเอนไซม์รีเวอร์ทรานสคริปเทสของเชื้อเอชไอวี**

Screening of Medicinal Plants with HIV Reverse Transcriptase Inhibition

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย โสภณ เริงสำราญ, นางสาว ภัทรพร มัตติกามัย

-

03006544/I **การศึกษาโครงการสร้างสามมิติของโปรตีน/เอนไซม์เพื่อนำไปสู่ความเข้าใจในหน้าที่และการทำงาน**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย พลังพล คงเสรี

-

03006545/I **การสังเคราะห์การศึกษาโครงการสร้างและการนำไปใช้ของ Polyaza trisferrocene dinuclear cryptate**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย เอกสิทธิ์ สมสุข

-

03006546/I **การศึกษาความจำเพาะเจาะจงของบริเวณของปฏิกิริยาของเอนไซม์พลาสเมปซิน จากเชื้อมาเลเรียพลาสโมเดียม ฟาลซิพารัม**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย จิรันดร ยูวะนิยม

2544 - 2547

03006547/I **ผลของโครงสร้างของพอลิเมอร์ต่อการเข้ากันได้**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว อรุณี ทับเที่ยง

-

03006548/I การสังเคราะห์และศึกษาสมบัติการเรืองแสง ของสติลบีลเดนดรอนไนส์ฟลูออรีนพอร์ไพลีน ศักยภาพที่จะเป็นสารเรืองแสงสีแดงในไดโอด ที่สารเรืองแสงเป็นสารอินทรีย์

Synthesis and Floorescence Properties of Stilbene Dendronised Fluerene-porphyrine : Potential Red Light-emtter for Organic Light-emitting Diodes (OLEDs).

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วินิช พรมอารักษ์, นางสาว นิภาวรรณ พองพรหม

-

03006549/I การสะสมของสารกลุ่มออร์กาโนคลอรีนและโลหะหนัก ในสัตว์ทะเลเลี้ยงลูกด้วยนมในน่านน้ำไทย

Accumulation of Organochlorines and Heavy Metals in Marine Mammals from the Thai Waters.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล

นางสาว กัลยา วัฒยากร, นางสาว สุวรรณา ภาณุตระกูล, นาง ศุภวัตร กาญจน์อติเรกลาภ, นาย สมเกียรติ ขอเกียรติวงศ์

2546 - 2548

03006550/I การเคลือบอนุภาคน้ำยางธรรมชาติด้วยพอลิสไตรีน โดยกระบวนการแอ๊ดไมเซลล่าร์พอลิเมอร์ไรเซชั่น

PS Coalied in Natural Rubber Latex Parhiles by Admiceller Polymerization.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย สุธา ภู่สิทธิศักดิ์, นาง รัตนวรรณ มกรพันธุ์

สิงหาคม 2545 - สิงหาคม 2548

03006551/I การพัฒนาแผ่นฟิล์มของพอลิเมอร์ผสม ที่มีคาร์บอกซีเมททิลไคโตแซน เป็นองค์ประกอบพื้นฐาน เพื่อใช้ในการควบคุมการปลดปล่อยของยา

Development of Carboxyl Methyl Chilosan Based Blend Fihns for Drug Controlled-Release System.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นางสาว รัตนา รุจิรวนิช, นางสาว วนิดา จันทร์วิกูล

-

03006552/I การสังเคราะห์และศึกษาสมบัติการเรืองแสงของเมตทอลดีเลตเต็ตพอร์ไพริน เพื่อใช้เป็นสารเรืองแสงสีแดงในไดโอดที่ชั้นสารเรืองแสงเป็นสารอินทรีย์

Synthesis and Florescence Properties of Metal Cheleted Porphyrins as Red Light-emitters for Organic Lith-emitting Diodes (OLEDs).

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วินิช พรมอารักษ์

-

03006553/I การพัฒนาโพลีแซคคาไรด์และสารประกอบโวลาไทด์จากสาหร่ายทะเลใน ประเทศไทย และญี่ปุ่น

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นางสาว จินรภา โพธิกสิกร

-

03006554/I **การศึกษาปฏิกิริยาอนุมูลอิสระที่เหนี่ยวนำโดยสารประกอบเหล็ก ต่อการเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติการเคลื่อนไหวในระดับโมเลกุลของไขมัน และองค์ประกอบทางเคมีของไลโพโปรตีน**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง นพวรรณ ภู่มาลา มอราเลส

-

03006555/I **การนำองค์ความรู้ใหม่ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของกลุ่มวิจัยมาใช้ศึกษารายละเอียด และภาพรวมของผลกระทบต่อ Stress Responses ในแบคทีเรียต่อโรคพืช Xanthomonas.**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาง รุ่งลาวรรณ เชวงเกียรติกุล

-

03006556/I **การทดลองหาแอนติบอดี ที่มีผลกระทบต่อความสามารถของอะแดนทามีบาในการก่อนพยาธิสภาพต่อนิวโรบาสโตมาเซลล์ ของหนูถีบจักรในหลอดทดลอง**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาง อารยา ชูสัตยานนท์, นาย โกศล รุ่งเรืองชัย

-

03006557/I **การศึกษากระบวนการ Apoptosis ใน Mouse Neuroblatoma Cells ที่เกิดจากการกระตุ้น โดยอะแดนทามีบ่า**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาง อารยา ชูสัตยานนท์, นาย โกศล รุ่งเรืองชัย

-

03006558/I **การศึกษาฤทธิ์ต้านเชื้อราแคนดิดา ของรายเอนโดไฟท์ ที่แยกจากพืชสมุนไพรไทย**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาย สุเทพ ไวยครุฑธา

-

03006559/I **การศึกษาบทบาทของสารพิษ / เอ็มไซม์ และผลของตัวยับยั้งเอ็มไซม์ hyaluronidase, phospholopase A2, และ metall oproteases ต่อการเกิดเนื้อเยื่อเน่าตาย (tissue necrosis) ที่เกิดจากพิษงูเห่าและพิษงูกะปะในสัตว์ทดลอง**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาย กวี รัตนบรรณางกูร

-

03006560/I **การศึกษาผลของ Hemin ต่อการทำงานของเกร็ดเลือด**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง สุภีนันท์ อัญเชิญ

-

03006561/I **ผลของคาเฟอีนต่อพิษของยาบ้า ในสมองของหนู**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย สุรินทร์ พลเสน

-

03006562/I **โครงการตรวจสอบมาตรฐานสารสกัดกาวเครือขาว โดยการวัดความสามารถของสารสกัด ในการจับที่ตัวรับเอสโตรเจน**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง ดาราวรรณ ปิ่นทอง

เมษายน 2546 - มีนาคม 2547

03006563/I **การศึกษาผลของสารสกัดหยาบจากต้นเครือปลอก ต่อการทำงานของเมล็ดเลือดขาวชนิด Neutriphil.**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง พยงค์ วณิเกียรติ

-

03006564/I **ผลของการมีภาวะเหล็กสูงเกินต่อความเป็นพิษต่อตับของ อาร์เซนิค (Arsenec) ในหนูขาว**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง กรองทอง ยุวถาวร

-

03006565/I **ผลของเอสโตรเจน และไฟโตเอสโตรเจนต่อเซล์ล ในไมโครเกี่ยวที่ได้รับพิษจากกรดควิโนลินิก**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง ยุพิน สังวรินทะ

-

03006566/I **ผลของคาเฟอีนต่อระบบประสาทการเคลื่อนไหว ในอาสาสมัครไทยสุขภาพดี**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย กำพล ศรีวัฒนกุล

-

03006567/I **ความเกี่ยวข้องของ P13 Kinase and Ras-MAP Kinase Pathway ในการเคลื่อนที่การบุกรุง และการแพร่กระจายของเซล์ลมะเร็งต่อมลูกหมากหนู**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว ตวงพร สุทธิพงษ์ชัย

-

03006568/I **ยีนที่แสดงความต้านต่อสารฆ่าแมลงชนิดไพรีทรอยด์ ในยุงพาหะนำเชื้อมาลาเรีย**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว พรพิมล รงค์พรรัตน์

-

03006569/I **การศึกษาหาชิ้นดีเอ็นเอจำเพาะ เพื่อบ่งชี้ชนิดของเชื้อก่อโรค Burkholderia Mallei จากเชื้อ Burkhol.**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี
นางสาว สุมาลี ตั้งประดับกุล

-

03006570/I **การศึกษากลไกการทำงาน และคุณสมบัติทางจุลศาสตร์ ของเอนไซม์พาราไฮดรอกซีฟินิลอะซีเตตไฮดรอกซีเลส**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี
นางสาว พิมพ์ใจ ใจเย็น

-

03006571/I **โครงการศึกษาและพัฒนาขบวนการเปลี่ยนแปลงสภาพเถ้าลอยไปสู่วัสดุประเภทซีไอโลไลท์ และการศึกษาคุณสมบัติสารซีโอไลท์อิออนของวัสดุที่สังเคราะห์ได้**

Methodological Investigtion and Development on Zeolitization of Fly Ash, and Corresponding Ionic Exchang Properties of Synthesized Materials.

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย สำนักงานวิจัยและพัฒนา กองบริหารงานวิจัย
นาง วราภรณ์ คุณาวนากิจ, นาย สาคร นาคสุทธิ์, นาย สุรเชษฐ์ จึงเกษมโชคชัย, นาย จิระศักดิ์ ปานพุ่ม
ตุลาคม 2545 - กันยายน 2547

03006572/I **คุณสมบัติทางความร้อนและเชิงกลของฟิล์มโพลีเอทีลีนออกไซด์ และโซเดียมมอนท์ริลเลไนท์นารนคอมโพสิท**

The Thermal and Mechanical Properties of PEO-Nat / Montmorillonnite Namocomposite.

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร ภาควิชาวิศวกรรมเกษตรและอาหาร
นางสาว ฐิตินันท์ พัวตระกูล

-

03006573/I **คุณสมบัติทางความร้อนและเชิงกลของฟิล์มโพลีเอทีลีนออกไซด์ และโซเดียมมอนท์ริสโลไนท์ นาโนคอมโพสิท**

The Thermal and Mechanical Properties of PEO-Nat / Mont Morilbyite Namocomposite Films.

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร ภาควิชาวิศวกรรมเกษตรและอาหาร
นางสาว ฐิตินันท์ พัวตระกูล

-

03006574/I **การผลิตแผ่นชิ้นไม้อัดของขี้เลื่อยไม้ยางพารา และอีพอกซีเรซิน**

Development of Rubber Sawdust - Epoxy Resin Porticle Board.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะอุตสาหกรรมเกษตร ภาควิชาเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์
นางสาว โปรดปราน ทาเขียว

-

03006575/I **การศึกษาวัสดุดูดซับโลหะหนักจาะวัสดุธรรมชาติใน จังหวัดนครศรีธรรมราช**

Study on Heavy Metal Adsorbent from Natural Material in Nakhonsithammarat.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏราชนครินทร์
นาย ประวิทย์ เนื่องมัจฉา
เมษายน 2546 - เมษายน 2547

03006576/I **โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สุขภาพจากสมุนไพรที่มีฤทธิ์เสริมภูมิคุ้มกันและต้านสารพิษ**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร กลุ่มงานวิจัยสรรพคุณและพิษยาสมุนไพร

นาง ปราณี ชวลิตธำรง, นาย ทรงพล ชีวะพัฒน์, นาย ธีระวุธ ปิ่นทอง, นาง จารีย์ บันสิทธิ์

2544 - 2549

03006577/I **การศึกษาสมบัติบางประการของโปรตีนในมะขามหวาน**

Studying of Some Properties of Perteins in Sweet Tamarind.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏเพชรบูรณ์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย อัคกะบัทคาน ปาทาน

-

03006578/I **การใช้สารเคมีปราบศัตรูพืชในหอมแดง จังหวัดเพชรบูรณ์**

Using of Posticide in Onion in Petchabun.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏเพชรบูรณ์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว ศศิธร แท่นทอง

-

03006579/I **การสร้างชุดตรวจสอบหาสารพิษในอาหารหาแนวโน้มการใช้ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์**

-

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏนครสวรรค์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย พีระพงษ์ เนียมเสวก

-

03006580/I **โครงการวิจัยกวาวเครือขาว**

The Study on Pueraria mirifica.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร กลุ่มงานวิจัยเพื่อกำหนดมาตรฐานและคุณภาพของสมุนไพร

นาง ประนอม เดชวิศิษฎ์สกุล, นาย สมโภชน์ ทับเจริญ, นาย เกรียงศักดิ์ สะอาดรักษ์, นาย ธีระวุธ ปิ่นทอง, นาย วุฒิชัย นุตกุล, นางสาว ไพริน ทองคุ้ม, สุนีย์ จันทร์สกาว, นาย ธวัชชัย วงศ์ประเสริฐ

2546 - 2546

03006581/I **การศึกษาทางเคมีสมุนไพรกระชายดำและการเตรียมสารสกัดมาตรฐาน**

Chemical Invetigation of Kaempferia Parvi Floves and Standard Extract Preperation.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร กลุ่มงานวิจัยเพื่อกำหนดมาตรฐานและคุณภาพของสมุนไพร

นาง อังคณา หิรัญสาลี, นางสาว สุวรา วัฒนพิทยกุล, นางสาว สมจิตร์ เนียมสกุล, นางสาว สุพรรณ จารุจงกลวงศ์

-

03006582/I **การสำรวจสมุนไพรกระชายดำเพื่อจัดเตรียมวัตถุดิบสำหรับผลิตภัณฑ์สมุนไพร**

Exploration of Kaemplsia Parviflora Wall Exback For Providing Raw Material of Herbal Products.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร กลุ่มงานวิจัยและพัฒนาทางผลิตภัณฑ์

นาง ณุฉัตรา จันทร์สุวานิชย์, นาย ประถม ทองศรีรักษ์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2549

03006583/I **การศึกษาการดูดซึมของแอนโดรกราโฟไลด์ และอนุพันธ์โดยเซลล์เพาะเลี้ยง Cacc-2**

Absorption of Andrographolide and Derivatives Using Cacc-s Cell Line.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ห้องปฏิบัติการจลนศาสตร์

นาย ธีระวุธ ปิ่นทอง, นาย จำรัส กาญจนไพบูลย์, นาย วุฒิชัย นุตกุล, นางสาว นุศรา ปิยะพลรุ่งโรจน์

-

03006584/I **การพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่มีฤทธิ์ลดไขมันในเลือดและต้านอนุมูลอิสระ**

The Development of Potential Medicinal Plants Products Towards Anti-choluretic Activity and Anti-Oxidation Activity.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร กลุ่มงานวิจัยเพื่อกำหนดมาตรฐานและคุณภาพของสมุนไพร

นาง อังคณา หิรัญสาลี, นาง นฤมล มงคลชัยภักดิ์, นาง ณุฉัตรา จันทร์สุวานิชย์, นาง ประนอม เดชวิศิษฏ์สกุล

-

03006585/I **การศึกษาปริมาณยาปฏิชีวนะตกค้างในกุ้งกุลาดำที่ตลาดกุ้ง จังหวัดสมุทรสาคร**

Determination of Antibiotic Residues in Black Tiger Shrimp at Samutsakorn Province Shrimp Market.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ สมุทรสงคราม กลุ่มคุ้มครองผู้บริโภคสาธารณสุข

นาย สมเกียรติ บุญญะบัญชา, นางสาว จิราภา เสฐจินตนิน, นาย ปกรณ์ น้อยประเสริฐ, นาย ประเสริฐ หิรัญณรงค์ชัย

เมษายน 2545 - สิงหาคม 2546

03006586/I **วิเคราะห์วิจัยสารขัดหยาบสำหรับสีพ่นเคลือบ และสารขัดเงาสีรถยนต์**

-

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม สำนักบริหารมาตรฐาน 3

นาย โอภาส อิสระเสนารักษ์, นาย ไพสิฐ อัจฉริยสุนทร, นาง กอบกุล กฤตผลชัย

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03006587/I **โครงการผลิตซีลยางและชิ้นส่วน สป. ที่เป็นยางสายสรรพาวุธ**

-

สำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทหารกลาโหม กองวิเคราะห์และประเมินผลโครงการ

พันเอก ศรชัย กาญจนสูตร, พันตรี ต่อศักดิ์ สุพันธุ์วณิช, พันโท วิสุทธิ์ บุญสุริยกานต์

-

03006588/I **ปริมาณเมธานอลในผลิตภัณฑ์เชื้อเพลิงอุ่นอาหารในเขตภาคเหนือตอนล่าง**

Quantity of Methanol in Solid Alcohol Fuel.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ พิษณุโลก

นางสาว จิราภรณ์ อำพันธุ์, นาย ราเมศ กรณีย์

มีนาคม 2546 - สิงหาคม 2546

03006589/I **โครงการเฝ้าระวังการใช้สารเสพติดและยากล่อมประสาทของผู้ใช้บริการในสถานบริการต่าง ๆ**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ เชียงใหม่

นางสาว จารุวรรณ ลิ้มสัจจะสกุล, นางสาว ศุภางค์ คนดี, นางสาว ภัทรวดี พงษ์ระวีวงศา, นาง สุดใจ นันตารัตน์

ตุลาคม 2545 - มีนาคม 2546

03006590/I **การศึกษาอาการไม่พึงประสงค์จากการใช้ยาต้านไวรัสของผู้ติดเชื้อเอช ไอ วี และผู้ป่วยเอดส์ที่เข้าโครงการรับยาต้านไวรัสเอดส์ในเขต 11 จังหวัดนครศรีธรรมราช**

The Study on Antiviral Adverse Drug Reaction on HIV Infection and AIDS in Adults Receiving Antiretrovisal Agents at The Discase Control 12th in Nakhonsrithammarat.

กรมควบคุมโรค สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 11 จ.นครศรีธรรมราช

นางสาว นัยนา ชื่อธนบุญ

-

03006591/I **คุณภาพของผลิตภัณฑ์ขมิ้นชัน**

Quality of Khamin Chan (Curcuma longa Linn.) Products.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ เชียงใหม่

นางสาว พิลาศลักษณ์ ศรีสวัสดิ์, นาวาตรีหญิง กันยารัตน์ ชลสิทธิ์, นาง พัชรันทร์ จันทรานิมิตร, นาง ประภัสสร ทิพย์รัตน์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03006592/I ลักษณะทางกายภาพและปริมาณสารสำคัญในยาบ้า

Physical Appearance and Active Intredient Quantity of Amphetamine-pills.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ เชียงใหม่

นางสาว พิลาศลักษณ์ ศรีสวัสดิ์, นาวาตรีหญิง กันยารัตน์ ชลสิทธิ์, นาง ประภัสสร ทิพย์รัตน์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03006593/I โครงการวิจัยการทำกระดาษ Methy 1 Violet

-

สำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทหารกลาโหม กองวิเคราะห์และประเมินผลโครงการ

พลตรี ธีระวัฒน์ สวามิภัสดุ์, พันเอก ทนง จิระโภคิน, นาวาอากาศเอก เชิดชาย เกษร, นาวาอากาศโทหญิง กานดา ศิลสมบูรณ์

-

03006594/I การรวบรวมข้อมูลยาสมุนไพร เพื่อพัฒนาและใช้ในโรงพยาบาลของกองทัพ

The Data Collection for Development and usage of Herbal Medicines in Military Hospitals.

สมาคมแพทยทหารแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

พ.อ. บพิตร กลางกัลยา, พันเอกหญิง สุเพ็ญ ภัทรกิจวานิช, พันเอก ชัยณรงค์ เชิดชู

มกราคม 2546 - กันยายน 2546

03006595/I สารเบต้าอะโกนิสต์ตกค้างในเนื้อสุกรที่จำหน่ายในเขตภาคเหนือตอนล่าง

Beta-Agonists Residue in Perk Which Distribute in the Lower Northern Part.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ พิษณุโลก

นางสาว สมศรี ดำรงสวัสดิ์วิทย์, นาง วาลีย์ ทองทา

ตุลาคม 2545 - สิงหาคม 2546

03006596/I น้ำมันเสม็ดขาว

Essentail Oil From Melaleuca Cajuputi Powell.

กรมป่าไม้ สำนักวิจัยเศรษฐกิจและผลิตผลป่าไม้ กลุ่มวิจัยและพัฒนาสมุนไพร และผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

นางสาว ชูจิตร อนันตโชค, นาง ทรรศนีย์ พัฒนเสรี

ธันวาคม 2545 - กันยายน 2548

03006597/I โครงการวิจัยเคมีและวัสดุศาสตร์

Chemistry and Materials Soience Research Program.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

นาย เชาวน์ รอดทองคำ, นางสาว จารุณี ไกรแก้ว, นาย เชาวเลข ชยวัฒนางกูร, นางสาว ปรารถนา คิ้วสุวรรณ, นาย สุรศักดิ์ พงศ์พันธุ์สุข

-

03006598/I การศึกษาการเกิดการกัดกร่อนของโลหะอลูมิเนียมที่ใช้ทำแท่งเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ ที่แช่ในน้ำ

Corrosion of Research Reactor Aluminiumclad Spent Fuel in Water Phase II

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

นาง สิรินาฎ เลาหะโรจนพันธ์, นาง อาภรณ์ บุษมงคล, นาง สุมาลี นิลพฤกษ์

-

03006599/I การพัฒนาวิธีวิเคราะห์เชิงปริมาณและคุณภาพของสารกันเสียในเภสัชภัณฑ์รูปแบบของเหลว

Qualitative and Quatitative Analytical Development of Preservatives in Liquid Pharmaceutical Dosage Form.

บริษัท สยามเภสัช จำกัด ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นางสาว กิ่งกาญจน์ แสนปัญญา, นางสาว อรวรรณ สุดตานนท์, นางสาว บัวทิพย์ ธรรมพานิชวงศ์

มกราคม 2546 - ธันวาคม 2547

03006600/I **การศึกษาชีวสมมูลของยาเม็ด Nevirapine ขนาด 200 มิลลิกรัม**

Bioequivalence Study of 200 mg Nevirapine Tablet.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นาง สุมนา ชมพูทวีป, นาย จิติศักดิ์ พูนศรีสวัสดิ์, นางสาว ปาจารีย์ ลิลิตการตกุล

-

03006601/I **การศึกษาชีวสมมูลของยา Stavndine แคปซูลขนาด 40 mg.**

Bioequivalence Study of 40 Milligram Standine Capsule.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นาง สุมนา ชมพูทวีป, นาย จิติศักดิ์ พูนศรีสวัสดิ์, นางสาว ปาจารีย์ ลิลิตการตกุล

-

03006602/I **การศึกษาชีวสมมูลของยา Zidovndine แคปซูล ขนาด 100 มิลลิกรัม**

Bioequivalence Study of 100 mg. Zidoundine Capsule.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นาง สุมนา ชมพูทวีป, นาย จิติศักดิ์ พูนศรีสวัสดิ์, นางสาว ปาจารีย์ ลิลิตการตกุล

-

03006603/I **การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์น้ำหมักชีวภาพที่ได้จากพืช**

Research and Development of Biologically Product from Plant.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ไชยวัฒน์ ไชยสุต

-

03006604/I **การเตรียมพอลิเมอร์โครงสร้างร่างแหแบบอินเทอร์เพนิเทรทิงที่มีสมบัติในการดูดซับโคเลสเตอรอล**

Synthesis of an Interpenetrating Polymer Networks for Cholesterol Adsorption.

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ธนิดา ปะบุญเรือง

-

03006605/I **การศึกษา "การรับรู้เกี่ยวกับการบริโภคผงชูรส (Monosodium Glutamate) ของประชากรกรุงเทพมหานครและอุบลราชธาน"**

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมอาหาร

นาย อารี วังมณีรัตน์, นาง สิรินมาส คัชมาตย์, นาย ทรงพร จึงมั่นคง

พฤษภาคม 2546 - ตุลาคม 2546

03006606/I **ศักยภาพของสีธรรมชาติที่สกัดได้จากเชื้อรา Monascus spp. ในการลดฤทธิ์ก่อกลายพันธุ์ของสารที่เกิดขึ้นระหว่างปฏิกิริยาอะมิโนไพรีนหรือน้ำต้มเข้มข้นกับโซเดียมไนเตรทด้วยวิธี Ames test.**

Potential of Natural food-Coloes Derived from Monascus spp. on the Mutagenicity Induced by Nitrosation of Mutagens in Ames Test.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยโภชนาการ ฝ่ายพิษวิทยาทางอาหารและโภชนาการ

นางสาว กัลยารัตน์ เครือวัลย์, นาย แก้ว กังสดาลอำไพ

-

03006607/I **การวิเคราะห์สารเร่งสีแคโรทีนอยด์ในพืชบางชนิด โดยเทคนิคไฮเพอร์พอร์มานซ์ ลิควิด โครมาโทราฟี**

Analysis of Carotenoed Pigment in Some Plants by High-performance Liquid Chromatography.

มหาวิทยาลัยทักษิณ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ศิริพร จันทรคีรี, นาง วารุณี มะโนสงค์

-

03006608/I การเพิ่มการละลายของยาเม็ดถ่ายพยาธิอัลเบนดาโซล

Dissolution Enhancement of Anthelmentic Albendazole Tablet.

บริษัท สยามเภสัช จำกัด ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นาย พีรชา ธนวัฒนาวนิช, นาย องอาจ พิพิธารมย์, นาย วรสิทธิ์ วงศ์สุทธิเลิศ

เมษายน 2546 - กันยายน 2547

03006609/I การพัฒนาสูตรตำรับและศึกษาเปรียบเทียบคุณภาพยาเมลล็อกซิแคม

Formulation Development and Comparative Study of Meloxicam Tablet.

บริษัท สยามเภสัช จำกัด ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นาย พีรชา ธนวัฒนาวนิช, นาง นพมาศ โรจนเสถียร, นาย บุญเยี่ยม คำสอน, นาย วิสูจน์ วิจิตรนิเทศ, นางสาว วราภัสร์ โรจนวิภาต

มกราคม 2546 - มิถุนายน 2547

03006610/I การแยกหาสารต้านเอนไซม์อะเซติลโคลีนเอสเตอเรสจากรากพุดจีบ

The Investigation of Acetylcholinesterase Inhibitors from the Roots of Tabernacmontana Divaricata (L.) R. Br. Ex Roem. & Schult.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์

นาย กรกนก อิงคนินันท์

กรกฎาคม 2546 - มิถุนายน 2548

03006611/C การออกแบบและพัฒนาวัสดุสารหลัก-สารรองวงแหวนประเภทใหม่ จากอนุพันธ์เบนซอกซาซีนไดเมอร์

Molecular Design and Development of a Novel Macrocyclic Host-Guest Compound from Benzoxazene Derivatives.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย สุวบุญ จิรชาญชัย

กันยายน 2546 - ตุลาคม 2547

03006612/I การจำกัดสารปนเปื้อนประเภทโลหะหนักและสารอินทรีย์โดยใช้ซีโอไลต้าที่ถูกเปลี่ยนสภาพด้วยการใช้สารลดแรงตึงผิว

Enhamecd Remoral of Heary Metals and Organic Contaminants Using Surfactant Modifed Zeolute.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นางสาว ปราณีต โอปณะโสภิต

-

03006613/I การกำจัดสารปนเปื้อนประเภทโลหะหนักและสารอินทรีย์โดยใช้ซีโอไลต์ที่ถูกเปลี่ยนสภาพด้วยการใช้สารลดแรงตึงผิว

Enhamced Remoral of Heary Metals and Organic Comtaminants Using Surfaclcint Modifeid Zelite.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย ปมทอง มาลากุล ณ อยุธยา

-

03006614/I หน่วยปฏิบัติการวิจัยการสังเคราะห์ และการประยุกต์โลหะอินทรีย์

Research Unit : Synthesis and Applications of Organometallies.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นางสาว ปราณีต โอปณะโสภิต, นาย สมชาย โอสุวรรณ, นาย อนุวัฒน์ ศิริวัฒน์

-

03006615/I การสังเคราะห์ฟิลม์บางพิเศษของซิลิกาโดยใช้เทคนิคแอดไมเซลล์

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นางสาว จินตนา สายวรรณ์

-

03006616/I การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีพินซ์ในการออกแบบเครือข่ายเครื่องแลกเปลี่ยนความร้อน และการรวมกระบวนการทางความร้อน

Appleceition of Pinch Technology for Energy Conservation.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย กิติพัฒน์ สีมานนท์

-

03006617/I การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์ และชีวสมมูลของยาเม็ด ซิโดรูดีน และลามิวูดีน (300 mg Zidovudine+150 mg Lamivudine) ในอาสาสมัครคนไทยสุขภาพดี

Pharmacokinetics and Bioequivalence Study of 300 and 150 mg. Zidovudine Hamivndine in Healthy Thai Volunteers.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นางสาว อุบลทิพย์ นิมมานนิตย์, นางสาว อภิรดา สุคนธพันธ์, นาง สุมนา ชมพูทวีป, นางสาว วีริสา บินเจ๊ะโซ๊ะ

-

03006618/I เทอร์โมพลาสติกอิลาสโตเมอร์จากการเบลนต์ยางธรรมชาติกับเมทิลเมทาคริเลท โดยกระบวนการวิลคาไนเซชินแบบไดนามิกซ์

Thermoplastic Elastomer From Natural Rubber and Poly (Methy l Methacrylate) Blends by Dymanic Vulcanization Process.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยีการยางและพอลิเมอร์

นาย เจริญ นาคะสรรค์

-

03006619/I -

Development of Polythiophene for Acterator Applications

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย อนุวัฒน์ ศิริวัฒน์

พฤษภาคม 2544 - เมษายน 2545

03006620/I โครงการวิจัยและพัฒนาการผลิตไบโอดีเซล (Biodiesel) จากน้ำมันพืช เพื่อทดแทนสารเติมแต่งที่เพิ่มคุณสมบัติในการหล่อลื่น (Lubricify Additive) ในน้ำมันดีเซลกำมะถันต่ำ

Lubricify Additive from Vegelable Oils for Low Sulfer Dusel.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาง กัญจนา บุณยเกียรติ, นาย นิโรจน์ อัครปัญญาวิทย์, นาย ปราโมช รังสรรค์วิจิตร, นางสาว พิศมัย เจนวนิชปัญจกุล

กันยายน 2545 - กันยายน 2546

03006621/I การศึกษาการเกิดการกัดกร่อนของโลหะอลูมิเนียมที่ใช้ทำแท่งเชื้อเพลิงใช้แล้วซึ่งแช่ในน้ำเฟสสอง

Cosrosion of Reserch Reacter Aluminium Clad Spent Fule in Water Phase II

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการวิจัยเคมีและวัสดุศาสตร์

นาง สิรินาฎ เลาหะโรจนพันธ์, นาง อาภรณ์ บุษมงคล, นาง สุมาลี นิลพฤกษ์

-

03006622/I -

Drop Breakup and Conlescence of Immiscible Blends Under Simple Shear.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย อนุวัฒน์ ศิริวัฒน์

มกราคม 2544 - ธันวาคม 2545

03006623/I -

A Well - Defured Protion Transfer Route in Polymer Mater : An Enhancing Protion Migiation Systein for Polymer Electrolyte Membine Used in Fuel Cell.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย สุวบุญ จิรชาญชัย

-

03006624/I **การพัฒนาวัสดุไคโตซาน-ทองแดง เพื่อประยุกต์ใช้ในการยับยั้งการเจริญพันธุ์ของหอยเชอรี่**

Development of Chilosan-Copper Based Maliral for Application on Breeding Shibiter of Apple Sinals.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย สุวบุญ จิรชาญชัย, นาย สมศักดิ์ ปัญหา

-

03006625/I -

Microstrucline Performance Polysxy Miltylene.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย สุวบุญ จิรชาญชัย

-

03006626/I **การศึกษาการตอบสนองต่อการรักษาทั้งในด้านคลินิกปริมาณไวรัสและระดับภูมิคุ้มกันในผู้ป่วยเด็กโรคเอดส์ที่ได้รับยาต้านไวรัสสูตร 3 ชนิด**

Clomical Virological and Immunological Responses of HIV - Infected Children to Highly Active Antiretroviral Treatment.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

พญ. ธันยวีร์ ภูธนกิจ, นาง วิรัต ศิริสันธนะ

-

03006627/I **พัฒนาภูมิปัญญาศึกษาวิจัยการดูแลสุขภาพทางเลือกด้านสมุนไพรสำหรับผู้ติดเชื้อ และผู้ป่วยเอดส์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2546**

Knowledge and Research Devolopment of Alternative Care of Herbs Among HIV/AIDS 2003

กรมควบคุมโรค สำนักโรคเอดส์ วัณโรค และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ กลุ่มโรคเอดส์

นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร

-

03006628/I **การประมวลและสังเคราะห์องค์ความรู้ด้านสุขภาพทางเลือกเขตภาคใต้ ภายใต้โครงการการพัฒนาระบบดูแลสุขภาพทางเลือกสำหรับผู้ติดเชื้อ / ผู้ป่วยเอดส์**

Inductive and Synthesis of Alternative Care of Herbs Among HIV/AIDS.

กรมควบคุมโรค สำนักโรคเอดส์ วัณโรค และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ กลุ่มโรคเอดส์

นาย สนั่น ศุภธีรสกุล

-

03006629/I การประมวลและสังเคราะห์องค์ความรู้ด้านสุขภาพทางเลือกด้านสมุนไพรสำหรับผู้ติดเชื้อ ผู้ป่วยเอดส์เขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

Inductive and Synthesis Knowledge of Alternative Care of Northeast Among HIV/AIDS.

กรมควบคุมโรค สำนักโรคเอดส์ วัณโรค และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ กลุ่มโรคเอดส์

นาง สุพัตรา ชาติบัญชาชัย

-

03006630/I การพัฒนาเทคโนโลยีฟื้นฟูดินที่ปนเปื้อนมลพิษ

Polluted Soil Remediation Technology Development.

กรมควบคุมมลพิษ ฝ่ายคุณภาพสิ่งแวดล้อมและห้องปฏิบัติการ

นาย ชาติ เจียมไชยศรี, นาง วิไล เจียมไชยศรี, นาย นพดล คงศรีเจริญ

มีนาคม 2546 - เมษายน 2547

03006631/I การสำรวจและวิเคราะห์องค์ประกอบขยะมูลฝอยชุมชนของเทศบาลทั่วไป

-

กรมควบคุมมลพิษ สำนักจัดการกากของเสียและสารอันตราย ส่วนขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล

นาย ชาติ เจียมไชยศรี, นาย เกียรติไกร อายุวัฒน์

เมษายน 2546 - ธันวาคม 2546

03006632/I คุณสมบัติทางเคมีและประโยชน์ของเปลือกและใบยูคาลิปตัส คามาลดูเลนซิส

Chemical Properties and Utilization from Bark and Leanves of Euealyptus camaldulensia Detum.

กรมป่าไม้ สำนักวิจัยเศรษฐกิจและผลิตผลป่าไม้ กลุ่มวิจัยและพัฒนาสมุนไพร และผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

นาง ทรรศนีย์ พัฒนเสรี, นางสาว ชูจิตร อนันตโชค

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2549

03006633/I การศึกษาสถานการณ์และทบทวนข้อมูลสารป้องกันกำจัดแมลงที่มีความเสี่ยงสูง

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา สำนักควบคุมเครื่องสำอางและวัตถุอันตราย กลุ่มควบคุมวัตถุอันตราย

นาย ศรีศักดิ์ สุนทรไชย

มีนาคม 2546 - กันยายน 2546

03006634/I การส่งเสริมและให้บริการน้ำยาตรวจวิเคราะห์ทางเรดิโออิมมูโนเอสเซย์ เพื่อใช้ในานด้านสัตวศาสตร์

Increase the Utilization of Radioimmunoassay Technique in Animal Science.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองผลิตไอโซโทป ฝ่ายวิจัยการใช้สารรังสี เพื่องานเคมีคลินิค

นาง ประไพพิศ สุปรารถ, นาย ระพี โรจนอุไร, นางสาว วิไลวรรณ ตันจ้อย, นาง ธีระพร สาราณียะธรรม

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2548

03006635/I โครงการกำจัดกำมะถันซัลเฟตโดยผักบุ้งดัดแปลงพันธุ์ที่มียีนประมวล รหัสเอพีเอสรีดักเตสจาก Arabidopsis. Thaliana และผักบุ้งที่มียีนประมวลรหัสซิลเตอีนจากข้าวสู่ผักบุ้ง ศึกษาและพัฒนาขบวนการเปลี่ยนแปลงสถาพเถ้าลอยไปสู่วัสดุ

Sulfate Phytoremediation Through Transgenic Pakbung (Ipomoea Aquatica) : Transgenic Pakbung Harbouring APS Reductase Gene Arabidopsis thailiana and Transgenic Pakbung Harbouring Cysteine Synthase Gene from Rise..

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย สำนักงานวิจัยและพัฒนา

นาย ปราโมทย์ พรรัตนพิทักษ์, นาย ชัชวาลย์ หรินาอดิศัย, นาง สินีนาฏ สุนทรหิรัญวงศ์, นาย ยโสธร บุตรจันทร์, นาง เกษศิรินทร์

แปงแสน, นางสาว สุวรรณา กำธรเจริญ, นาย สมศักดิ์ สุขกาย, นาย ชนินทร์ เทพรัตน์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2547

03006636/I การศึกษาชีวสมมูลของยาเม็ดซาควินาเวียร์ (Saquinavia) สามัญที่ผลิตโดยองค์การเภสัชกรรมไทย เปรียบเทียบกับยาอินวีเรส (Invirase) ที่ผลิตโดยบริษัทโรชในอาสาสมัครชาวไทยที่มีสุขภาพดี

Bioequivalence Study of Genetic GPO Saquinavia Tables Versus Invirase in Thai Healthy Geolunters.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา ส่วนวิชาการและข้อมูล

นาย เกียรติ รักษ์รุ่งธรรม

-

03006637/I การสาธิตระบบการทิ้งขยะแยกประเภทและกลไกการเรียกคืนบรรจุภัณฑ์และวัสดุเหลือใช้

Strengthening of Local Administration Capability in Solid Waste Recovery Systems.

กรมควบคุมมลพิษ สำนักจัดการกากของเสียและสารอันตราย ส่วนลดและใช้ประโยชน์ของเสีย

นาย เกียรติไกร อายุวัฒน์, นาย ชาติ เจียมไชยศรี, นางสาว มาลินี เพ็ชร์ชะ, นางสาว นวลรัตน์ พรหมสมัย

มีนาคม 2546 - กันยายน 2546

03006638/I การศึกษาผลกระทบการใช้สารอีเอ็มในสิ่งแวดล้อม

-

กรมควบคุมมลพิษ สำนักจัดการกากของเสียและสารอันตราย ส่วนลดและใช้ประโยชน์ของเสีย

นาง จารนัย พณิชยกุล, นาง บงกชรัตน์ ปิติยนต์, นาย จักรกฤษณ์ มหัจฉริยวงศ์, นาย ตุลวิทย์ สถาปนจารุ, นาง พัฒนา อนุรักษ์พงศธร

มีนาคม 2546 - พฤศจิกายน 2546

03006639/I การสาธิตเทคโนโลยีการป้องกันมลพิษสำหรับสถานบริการรถยนต์

Pollution Preuention Technology Clemon Stration for Automobile Service Facilities.

กรมควบคุมมลพิษ ฝ่ายคุณภาพสิ่งแวดล้อมและห้องปฏิบัติการ

นางสาว ขวัญฤดี โชติชนาทวีวงศ์, นางสาว สรียา ชัยรัตนานนท์, นางสาว ทิตยา วรานุสันติกุล, นาย ชาติ เจียมไชยศรี, นางสาว พรรรัตน์ เพชรภักดี, นาย ศุภชัย บัญญาวีร์

กรกฎาคม 2546 - มีนาคม 2547

03006640/I โครงการสำรวจและประเมินความเสี่ยงการปนเปื้อนของสารตะกั่วในลุ่มน้ำแม่กลองตอนบน

-

กรมควบคุมมลพิษ สำนักจัดการคุณภาพน้ำ ส่วนแหล่งน้ำจืด

นาย นเรศ เชื้อสุวรรณ, นางสาว สุวรรณี อัศวกุลชัย, นาย อำนาจ ชิดไธสง, นาง นฤมล วิเธอร์ ฮาร์วีย์, นาย สุรพงษ์ ตันธนศรีกุล

-

03006641/I ศึกษาวิธีวิเคราะห์สารป้องกันเชื้อราที่ตกค้างในใบยาสูบ (Ehylene bisdithio carbamate, EBDC)

The Method Verification for EBDC-residue Determination in Tobacco.

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา กองวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์

นางสาว ณิชา เจียระคงมั่น

มกราคม 2545 - พฤษภาคม 2546

03006642/I ศึกษาคุณภาพบุหรี่ที่ใช้กระดาษม้วนที่ทำจากเยื่อ Flax

The Study of Cigarette Qualities Rolled with Flex Pulp Cigarette Paper.

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา กองวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์

นาย คณิต อยู่ตรีรักษ์

มกราคม 2546 - มิถุนายน 2546

03006643/I การพัฒนาองค์ประกอบและการผลิต Wax เพื่อใช้เป็นแม่แบบในอุตสาหกรรมอัญมณี

Development of Wax Composition and Production for Use as a Mold in Jewelry Industry.

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล คณะวิศวกรรมศาสตร์

นาง จุไรรัตน์ ดวงเดือน, นางสาว ปรียาภรณ์ สุคันธานนท์, นาย สมเกียรติ ฐิติภูมิเดชา

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2547

03006644/I การตั้งตำรับยาและการทดสอบความคงตัวของตำรับยาน้ำใสมอร์ฟีน

The Preparation and Stability Evaluation of Morphine Solution.

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมวัตถุเสพติด

นาย เดชพล ปรีชากุล, นาง ศิริกุล อำพนธ์, นางสาว ขนิษฐา ตันติพิมล, นาย วิโรจน์ สุ่มใหญ่, นาย ธเนศ พงศ์จรรยากุล

กรกฎาคม 2544 - กุมภาพันธ์ 2546

03006645/I การพัฒนาตำรับยาเม็ดมอร์ฟีนออกฤทธิ์เนิ่น : การตั้งตำรับยาและการประเมินชีวสมมูลย์

A Development on the Preparation of Morphine Sustained-release Tablels : Formulation and Bioequivalent.

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมวัตถุเสพติด

นาย เดชพล ปรีชากุล, นาย ไชยสิทธิ์ วงศ์วิภาพร, นางสาว วีรวรรณ อุชายภิชาติ, นาย ธเนศ พงศ์จรรยากุล, นางสาว ขนิษฐา ตันติพิมล, นาย ธานี เทศศิริ, นาย วิโรจน์ สุ่มใหญ่, นาง ศิริกุล อำพนธ์

กันยายน 2542 - กันยายน 2546

03006646/I การตั้งตำรับและพัฒนาแผ่นแปะผิวหนังที่ผสมสารสกัดจากมะขาม

Formulartion and Development of Facial Petch Containing Famarind Fruit Extract.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นางสาว จารุภา วิโยชน์, นาย ศักดิ์ชัย วิทยาอารีย์กุล

-

03006648/I การเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างการตกสะสมของกรดในพื้นที่

Acid Deposition Mornitoring in eastern Part of Thailand.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

นาง สุนทรี ขุนทอง, นาย เมธี จันทโรปกรณ์

-

03006649/I การพัฒนายางคอมพาวด์สำหรับการทำความสะอาดแม่พิมพ์

Development of Compound Rubber for Mould Cleaning.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นาย อำนาจ สิทธิตตระกูล

-

03006650/I การสังเคราะห์สารประกอบไรซ์เสริท์แบบใหม่โดยใช้ตัวเร่งปฏิกิริยาชนิดป้ายวัฏภาค

Norel Synthesis of Reissert Compounds Using Polymer Supportd Phase Transfer Catalysts.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นาย อำนาจ สิทธิตตระกูล

-

03006651/I สภาวะการผลิตและสมบัติของผลิตภัณฑ์ยางธรรมชาติที่มีเถ้าลอยเป็นสารเติมแต่ง

Research on Curing Process and Properties of Fly Ash Filled Natural Rubber Vulcanisates.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะพลังงานและวัสดุ สายวิชาเทคโนโลยีวัสดุ

นาย ณรงค์ฤทธิ์ สมบัติสมภพ, นางสาว ศิรินทร ทองแสง, นาย ธีระศักดิ์ หมากผิน

มิถุนายน 2546 - พฤษภาคม 2548

03006652/I พฤติกรรมการบวมตัวเชิงรัศมีของพอลิเมอร์หลอมเหลวในเครื่องคาฟิลารีรีโอมิเตอร์

Radial Extrudatd Swell Profiles of Flowing Polymer Melts in Capillary Rheometers.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะพลังงานและวัสดุ สายวิชาเทคโนโลยีวัสดุ

นาย ณรงค์ฤทธิ์ สมบัติสมภพ, นาง ปรียานุช รัชตะหิรัญ, นาย นเรศ อินต๊ะวงศ์, นาย ระพีพัฒน์ แดงตันดี

กุมภาพันธ์ 2545 - ตุลาคม 2546

03006653/I **การวิจัยและพัฒนาวัสดุผสมระหว่างพอลิพรอพิลีนและสารเติมแต่งธรรมชาติโดยการฉีดขึ้นรูป เพื่อลดต้นทุนการผลิต**

Research and Development on Polypropylene / Natural Fillers in Injection Moulding for Cost Reduction.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะพลังงานและวัสดุ สายวิชาเทคโนโลยีวัสดุ

นาย ณรงค์ฤทธิ์ สมบัติสมภพ

มกราคม 2546 - มิถุนายน 2547

03006654/I **การศึกษาการดูดจับโลหะหนักจากสารละลายโดยใช้เรซินแลกเปลี่ยนไอออนบวกซึ่งเตรียมจากเซลลูโลส**

A Study on Removal of Heavy Metals from Solution Using Cation Exchang Resins Based on Cellulose.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นาย อำนาจ สิทธิตตระกูล

-

03006655/I **การผลิต PVC Overlay โดยใช้น้ำยางธรรมชาติเป็น Impact Modifier.**

PVC Overlay Using Natural Rubbur Later as Impact Modifir.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นางสาว จันทร์ฉาย ทองปิ่น

-

03006656/I **การผลิตวัสดุอุดฟันจากพอลิเมอร์คอมพอสิต**

Polymer Composite for Dental Filling Material.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นางสาว จันทร์ฉาย ทองปิ่น

-

03006657/I **การผลิตวัสดุครอบฟันจากเซรามิก**

Ceramics for Dantal Enamel Material.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นางสาว จันทร์ฉาย ทองปิ่น

-

03006658/I **การเตรียม Naproxen ชนิดเคลือบเอนเทอริคแบบหลายหน่วยโดยวิธีพ่นแห้ง**

Fabrication of Multiunit Enteric-Coated Naproxen by Spray-Drying Techniaue.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นางสาว เจนจิรา เรืองชัยจตุพร

กรกฎาคม 2546 - มิถุนายน 2548

03006659/I **การประเมินความเสี่ยงการสัมผัสสาร Perchloroethylene ของพนักงานซักแห้ง**

Risk Evaluation of Perchloroethylene Exposure in Dry-Cleaning Workers.

สำนักงานประกันสังคม

นางสาว บุตรี เทพทอง

-

03006660/C **การบำบัดน้ำเสียอินทรีย์จากห้องปฏิบัติการด้วยกระบวนการ ยู เอ เอส บี**

Treatment of Organic Wastewater from Laboratory by Upflow Anaerobic Sludge Blanket Process.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์

นาง พิสมัย ชัยรัตน์อุทัย

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03006661/I **การพัฒนากระดาษแลกเปลี่ยนไอออนสำหรับใช้ป้องกันเสื้อผ้าจากการเปื้อนสีในกระบวนการซัก**

Development of Ion-Exchange Paper for Protecting Clothes from Pye Staining in the Landry Process.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นาย อำนาจ สิทธิตตระกูล

-

03006662/I **ศึกษาการเสื่อมสภาพ PET ภายใต้สภาวะ Thermal Oxidation เปรียบเทียบการสลายตัวของ PET จากเกิดปฏิกิริยา Aminolysis ของ PET ด้วยภายใต้สภาวะที่ปราศจากออกซิเจน**

The Comperison Study of PET Degradation Under Thermal-Oxidation and PET Decomposition from Aminolysis Reaction Under Oxygen Free Condition.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นางสาว ปาเจรา พัฒนถาบุตร

-

03006663/C **การศึกษาศักยภาพของสารสกัดจากใบปรู๋ต่อการยับยั้งการงอกและการเจริญเติบโตของวัชพืชบางชนิด**

A Study on Inhibitory Potential of Alangium salviifolium (L.f.) Wang. Leaf Extract on Some Weeds.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์

นาง ปราณี บุญวัฒน์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03006664/I **ประสิทธิภาพของหลอดดูดซับแบบผสมในระดับและวิเคราะห์ตัวอย่างไอระเหยของสารโทลูอีนและเมทริลแอทธิลลีโตน**

The Efficiency of Multisarbent Tule for Sampling and Analysis of Toluene and Methy1 Ketone.

สำนักงานประกันสังคม

นาย ศักดิ์สิทธิ์ กุลวงษ์

-

03006665/I **เคมีและฤทธิ์ทางชีวภาพของสารควบคุมศัตรูพืชจากธรรมชาติ และสารผลิตภัณฑ์ธรรมชาติประเภทอื่น**

Chemistry and Biological Activities of Natural Pest Control Agents and Other Natural Products.

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อภิชาต สุขสำราญ

ธันวาคม 2545 - กรกฎาคม 2548

03006666/C **การสังเคราะห์สารสกัดจากเชื้อราเพื่อเป็น Bioreductive Agent**

Synthesis of the Bioreductive Agent for Fungal Extract.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นางสาว นาถธิดา วีระปรียากูร, นางสาว ฉวี เย็นใจ

กรกฎาคม 2546 - มิถุนายน 2548

03006667/I **การศึกษาหาองค์ประกอบทางเคมีของพืชสมุนไพรในวงศ์เหงือกปลาหมอ 4 ชนิด คือ ย่าหยา (กลีบดอกมน) ย่าหยา (กลีบดอกเรียวแหลม) สังกรณีและปีกไก่ดำ**

Studies on the Chemiacal Constituents of the Medicinal Plants in the Family Acanthaceae 4 Species, Asystasia Gangetica, Asystasia Intrusa, Barleria Stigasa and Justicia Fragilis.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชพฤกษศาสตร์ และเภสัชวินิจฉัย

นาย ตรีเพชร กาญจนภูมิ

กรกฎาคม 2546 - มิถุนายน 2548

03006668/I **การศึกษาคุณสมบัติของเจลและฟิล์มอัลจิเนตแมกนีเซียมอะลูมินัมซิลิเคต เพื่อประโยชน์ทางเภสัชกรรม**

Characterization of Alginatemagnesium Aluminum Silicate gel and Film for Pharmaceutical Uses.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย ธเนศ พงศ์จรรยากุล

กรกฎาคม 2546 - มิถุนายน 2548

03006669/I **การศึกษาปริมาณกรดไขมันทรานซ์ในน้ำมันทอดอาหารที่ใช้ซ้ำหลายครั้งโดยเครื่องฟูริเออร์ ทรานสฟอร์ม อินฟราเรดสเปคโตรโฟโตมิเตอร์**

Investigating Trans Fatty Acids in the Reused Deep-Frying Oils by Fourier Transform Infrared Spectro Photometer (FT-IR)

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะสหเวชศาสตร์ ภาควิชาเวชศาสตร์การธนาคารเลือด

ทิพยเนตร อริยปิติพันธุ์, นางสาว จุลจิตร์ องค์ปรีชากุล

มกราคม 2546 - ธันวาคม 2546

03006670/I **การศึกษาปริมาณสารประกอบที่เกิดจากการเสื่อมสลายของน้ำมันปาล์มที่ใช้ทอดอาหารซ้ำหลายครั้ง**

Determination of Degradation Compounds in Repeatedly Used Deep-Frying Palm Oil.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะสหเวชศาสตร์ ภาควิชาเวชศาสตร์การธนาคารเลือด

ทิพยเนตร อริยปิติพันธุ์, นางสาว ประเสริฐศรี ตั้งเลิศสัมพันธ์, นางสาว จุลจิตร์ องค์ปรีชากุล

มิถุนายน 2546 - มกราคม 2546

03006671/I **การสำรวจสถานการณ์การใช้บริการรับจ้างกำจัดแมลงและสัตว์แทะในเขตกรุงเทพมหานคร**

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา สำนักควบคุมเครื่องสำอางและวัตถุอันตราย กลุ่มควบคุมวัตถุอันตราย

นาง ผกามาศ ไมตรีมิตร, นางสาว น้ำฝน ศากรวิมล, นาย ภานุพัฒน์ พุ่มพฤกษ์, นาย บุรินทร์ ต.ศรีวงษ์, นางสาว ระพีพรรณ ฉลองสุข, นางสาว ดนิตา ภาณุจรัส, นางสาว วารณี บุญช่วยเหลือ, นาย สุรสิทธ์ ล้อจิตรอำนวย

กรกฎาคม 2546 - ตุลาคม 2546

03006672/I **โครงการสำรวจสถานการณ์การใช้ผลิตภัณฑ์กำจัดแมลง กำจัดปลวกและสัตว์แทะในสถานการณ์ศึกษาเขตกรุงเทพมหานคร และจังหวัดปทุมธานี**

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา สำนักควบคุมเครื่องสำอางและวัตถุอันตราย กลุ่มควบคุมวัตถุอันตราย

นาง ผกามาศ ไมตรีมิตร, นางสาว น้ำฝน ศากรวิมล, นาย ภานุพัฒน์ พุ่มพฤกษ์, นาย บุรินทร์ ต.ศรีวงษ์, นางสาว ระพีพรรณ ฉลองสุข, นางสาว ดนิตา ภาณุจรัส, นางสาว วารณี บุญช่วยเหลือ, นาย สุรสิทธ์ ล้อจิตรอำนวย

มีนาคม 2546 - สิงหาคม 2546

03006673/I **การวิจัยและพัฒนาเครื่องสำอางจากน้ำหมักชีวภาพ**

Research and Development of Cosmetics from Biologically Fermented Products.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง พิมพร ลีลาพรพิสิฐ, นาย สุชาติ ปันจัยสีห์, นาย ไชยวัฒน์ ไชยสุต, นาง พาณี ศิริสะอาด

-

03006674/I การศึกษาปริมาณตะกั่วและแคดเมี่ยมในปลาทะเล หอย และปลาหมึก ที่ตลาดเทศบาลปากน้ำ

Study of Lead and Cadmium in Marine Fish, Sea Shells and Sutfefish and Paknum Munieipal Market.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยาประยุกต์

นาย ประสิทธิ์ แผ้วบาง, นาย สุรินทร์ เหล่าพระจันทร์

-

03006675/I การศึกษาการนำแกลบมาใช้ในงานบรรจุภัณฑ์พลาสติก

Study of Using Rice Husk on Plastic Containers.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

-

-

03006676/C ปัญหาและแนวทางในการแก้ไขการใช้ศัพท์บัญญัติและการบัญญัติศัพท์ในแวดวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี : กรณีศึกษาโดยใช้ศัพท์ทางชีวเคมี

Problems of Using Defining Scientific and Technical Terms Thai, and How to Solve These Problems: A Case Study Using Terms in Biochemistry.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว สิริภัค สระตันติ์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03006677/I การตรวจสอบคุณภาพน้ำมันที่ผ่านการทอดอาหารซ้ำหลายครั้ง เพื่อลดความเสี่ยงต่อสุขภาพของผู้บริโภค

Investigating the Quality of Reused Cooking Oils to Minimize the Consumer's Health Risks.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะสหเวชศาสตร์ ภาควิชาเวชศาสตร์การธนาคารเลือด

ทิพยเนตร อริยปิติพันธุ์, นางสาว ประเสริฐศรี ตั้งเลิศสัมพันธ์, นางสาว จุลจิตร์ องค์ปรีชากุล

สิงหาคม 2545 - มีนาคม 2546

03006678/I การสำรวจปัญหาและพฤติกรรมสุขภาพของผู้ประกอบอาชีพมอเตอร์ไซต์รับจ้างใน จังหวัดนครนายก

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมสังคม

นาง พัชรี ดวงจันทร์, นาย นภดล ทองนพเนื้อ, นางสาว อิษยา สุขารมณ์, นางสาว สมหญิง พุ่มทอง

มิถุนายน 2546 - ตุลาคม 2546

03006679/I การพัฒนาวัสดุผสมระหว่างพีวีซีและเส้นใยธรรมชาติ

Further Development of PVC / Natural Fibre Composites is Extrusion.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะพลังงานและวัสดุ สายวิชาเทคโนโลยีวัสดุ

นาย ณรงค์ฤทธิ์ สมบัติสมภพ, นาย พัฒนะ รักความสุข, นาย วรศักดิ์ จักรบุตร

มกราคม 2546 - ธันวาคม 2547

03006680/I การศึกษาวิจัยกระบวนการผลิต และสมบัติของวัสดุผสมระหว่างพอลิโอลิฟิน / เส้นใยธรรมชาติ

Research on Processes and Properties of Composites from Polyolifins / Natural Filler.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะพลังงานและวัสดุ สายวิชาเทคโนโลยีวัสดุ

นาย ณรงค์ฤทธิ์ สมบัติสมภพ, นาย วุฒิสิทธิ์ ย่อชัย, นาย ธีระศักดิ์ หมากผิน

กุมภาพันธ์ 2546 - มกราคม 2548

03006681/I **การศึกษาคุณสมบัติของน้ำมันจากเมล็ดเสาวรส และการพัฒนาเป็นเครื่องสำอาง**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง พาณี ศิริสะอาด, นาง ศิริวิภา ปิยะมงคล, นาง วัชรี เนติสิงหะ, นาย ด้วง พุธศุกร์, นาง ดวงพร วินิจกุล

-

03006682/I **ส่วนประกอบ คุณสมบัติทางเคมีชีวภาพของผลิตภัณฑ์น้ำหมักชีวภาพที่ได้จากพืชที่มีผลต่อความปลอดภัยในการบริโภค**

Constituents, Chemical and Biological Properties of Biologically Fermented Products from Plant : Safety Aspect on Consumption

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ไชยวัฒน์ ไชยสุต, นาย ดำรงณ์ ศานติอาวรณ์, นาย สุชาติ ปันจัยสีห์, นางสาว บุญสม เหลี่ยวเรืองรัตน์

-

03006683/I **สถานภาพและความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์น้ำหมักชีวภาพที่ด้จากพืช สำหรับบริโภค**

Status and Safety of Biologically Fermented Products from Plants for Consumption.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง พาณี ศิริสะอาด, นาย ยงยุทธ เรือนทา, นาย ธวัชชัย เหลืองโสภาพรรณ, นาย ไชยวัฒน์ ไชยสุต, นาย สุชาติ ปันจัยสีห์, นางสาว บุญสม เหลี่ยวเรืองรัตน์, นาย ดำรงณ์ ศานติอาวรณ์, นางสาว ปัทมวดี กสิกรรม

-

03006684/I **การเฝ้าระวังความปลอดภัยและการควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มแอลกอฮอล์ที่ผลิตในเขตภาคเหนือตอนบนประเทศไทย**

Surveillance and Quality control of Alcoholic Beverage Produced in Upper Part of Northern Area Thailand.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ไชยวัฒน์ ไชยสุต, นาง ณัฐพัชร์ ลงกานี, นาย สุรพล นธการกิจกุล

-

03006685/I **ศึกษาการกำจัดจุดดำที่เกิดขึ้นบนชิ้นงานจากการนำพลาสติกกลับมาใช้ใหม่**

Study of Dlimination of Black Spot in Recycling Plastic Product.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นางสาว ปาเจรา พัฒนถาบุตร

-

03006686/I **การนำแป้งมาทดแทนการใช้เจลาตินในอุตสาหกรรมการผลิตเปลือกแคปซูล**

Replacement of Gelatin with Starch in Hard Capsule Prodution

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นางสาว ศศิธร กิตติวรวิทย์กุล, นาง ดุษฎี ชาญวาณิช, นาย พจน์ กุลวานิช

-

03006687/I **การประเมินและพัฒนาระบบการฝึกอบรมปฏิบัติงานวิชาชีพเภสัชศาสตร์**

Evaluation and Development of Pharmacy Clerteshipo System.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ยงยุทธ เรือนทา, นาง ชบาไพร โพธิ์สุยะ, นางสาว ชิดชนก เรือนก้อน

-

03006688/I **การศึกษาฤทธิ์ทางชีวภาพของแบคทีเรียเอนโดไฟท์ที่แยกจากสมุนไพรไทย**

Bioactive Study of Endophytic Becteria Isolated from Thai Medicinal Plant.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นาง อารีรัตน์ ลออปักษา, นางสาว สุรีย์ เจียรณ์มงคล, นาง วิมล โพธิวงศ์

-

03006689/I การติดตามประสิทธิภาพและความปลอดภัยในการใช้ยา Follicle Stimulating Hormone ในการรักษาสภาวะการมีบุตรยาก โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์

Evluation of Efficacy and Safety in Infertillity Treatment Using Follicle Stimulating Hormore at the King Chulalongkorn's Memorial Hospital.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นางสาว พรอนงค์ อร่ามวิทย์

-

03006690/I การประเมินการดำเนินการใช้เกณฑ์จริยธรรมว่าด้วยการส่งเสริมการใช้ยาขององค์การอนามัยโลกในประเทศไทย : ระยะที่ 2

Evaluation of the Implementation of WHO's ethical Eriteria for Medicinal Drug Promotion in Thailand : Phase 2

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นางสาว นิยดา เกียรติยิ่งอังศุลี, ร้อยตำรวจเอกหญิง ฐณัฏฐา กิตติโสภี, นางสาว เสาวนิตย์ ทฤฑชนม์, นางสาว กรแก้ว จันทภาษา, นางสาว เยาวลักษณ์ อ่ำรำไพ, นางสาว วรรณา ศรีวิริยานุภาพ

-

03006691/C การควบคุมคุณภาพเจียวกู้หลาน

Quality Control of Gynostemma Pentaphyllum Makino.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย วีรศักดิ์ เชื้อมโนชาญ, นาย ดำรงณ์ ศานติอาวรณ์, นาย สุวัตร นานันท์, นาง สุวรรณา เวชอภิกุล

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03006692/C ผลของเมทธิลจัสโมเนทต่อการผลิตสารโซลาโซดีนจากแคลลัสและเซลล์แขวนลอยเพาะเลี้ยงของมะเขือเปราะ

Effect of Methyl Jasmonate on the Production of Solasodine from Callus and Cell Suspension Cultures of Solanum aculeatissimum Jaeq.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย นิสิต กิตติพงษ์พัฒนา, นาง อรอนงค์ กิตติพงษ์พัฒนา

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03006693/I คุณสมบัติความแข็งแรงของวัสดุเชิงประกอบพอลิเอทธิลีนรีไซเคิลเปลือกลำไย

Strength Proprties of Recycled Polyethylene Longan Shell.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะอุตสาหกรรมเกษตร ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ

นางสาว ลินดา ถิรภัทรพันธ์

พฤษภาคม 2546 - เมษายน 2547

03006694/I โครงการจีโนมกุ้ง Genomic Researchs for Inereasing Culture Effieiency of the Black Tiger Shrimp (Penaeus monodon) Phase I : Large-scale

C DNA Sequeneing and Database Development.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง อัญชลี ทัศนาขจร, นาง อมรรัตน์ พงศ์ดารา, นาย วิเชียร ริมพณิชยกิจ, นาย อภินันท์ อุดมกิจ, นาย ชิดชนก เหลือสินทรัพย์, นาย ศราวุฒิ จิตรภักดี

มีนาคม 2546 - กุมภาพันธ์ 2547

03006695/I -

Research and Development of Ceramic Substrate for Peltier Element : Phase II

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวัสดุศาสตร์

นาง สุพัตรา จินาวัฒน์, นาย เข็มชัย เหมะจันทร, นาง ศิริธันว์ เจียมศิริเลิศ

-

03006696/I การพัฒนาวัสดุเนื้ออลูมินา-เซอร์โคเนียสำหรับทำลูกบด

Development of Al203-Zr02 Based Material for Media Balls.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวัสดุศาสตร์

นาง สุพัตรา จินาวัฒน์, นาย สมนึก ศิริสุนทร

-

03006697/I การพัฒนาซิลิคอนไนไตรด์เซรามิกที่มีต้นทุนการผลิตต่ำ

Development of low-cost Silicon Nitride Ceramics.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวัสดุศาสตร์

นาง สุพัตรา จินาวัฒน์, นางสาว กุลจิรา สุจิโรจน์

-

03006698/I -

Various Cinnamate as UV-Filter : SynThesis, UV-Absorption Charactrization and Photo-Stability Study.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ศุภศร วนิชเวชารุ่งเรือง

ตุลาคม 2545 - ตุลาคม 2546

03006699/I การสังเคราะห์พอลิเมอร์บรัปที่มีสมบัติเข้ากันได้ทางชีวภาพโดยการริเริ่มปฏิกิริยาพอลิเมอไรเซชันจากพื้นผิว

Synthsis of Biocompatible Polymer Brush by Surface Initiated Polymerization.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง วรวีร์ โฮเว่น, นางสาว สุดา เกียรติกำจรวงศ์

-

03006700/C การสังเคราะห์เปปไทด์นิวคลีอิกแอซิดชนิดใหม่ที่มีสะพานเชื่อมเป็นกรดเบต้าอะมิโน

Synthesis of Novel Peptide Nucleic Acids Carrying Beta-Amino Acid Spacers.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาย ธีรยุทธ วิไลวัลย์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03006701/I การสังเคราะห์และศึกษาเปรียบเทียบอนุพันธ์คาลิก [4] เอรีนที่มีไดเอโซเบนซีนและสติลบีนสำหรับการพัฒนาสารจับไอออนแบบสวิทซ์ได้

Synthesis and Comparison Studies of Calix [4] Arene Derivatives Containing Dioazobenzene and Stilbene for of Switchable Iorophores.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย มงคล สุขวัฒนาสินิทธิ์

สิงหาคม 2545 - สิงหาคม 2548

03006702/I การย่อยสลายไคตินด้วยเอนไซม์ เพื่อผลิตเอ็น-อะซิทิล-ดี-กลู โคซามี และ เอ็น เอ็น - ไคซิทิลไคโทไบโอส

Enzymatic Hydrolysis of Chitin for Production of N-Acetyl-D-glucosamine and N.N - Diacetylchitobiose.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย มงคล สุขวัฒนาสินิทธิ์, นาย รัฐ พิชญางกูร

มิถุนายน 2546 - มิถุนายน 2548

03006703/I **ปฏิกิริยาการเติมด้วยนิวคลิโอไฟล์ของสารประกอบอิมมีนแบบอะซิมเมตริก**

Asymmetric Nucleophilic Addition to Imines.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว วรวรรณ พันธุมนาวิน, นาย ธีรยุทธ วิไลวัลย์

กรกฎาคม 2545 - มิถุนายน 2547

03006704/I **การปรับแต่งถุงน่องด้วยสารกันยุงชนิดใหม่ Ethy 1 Butylacety Lamino Propionate.**

Nelon Stocking Treatment with New Mosquito Repollent, Ethy 1 Butylacetylaminopropionate.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นางสาว ปาเจรา พัฒนถาบุตร

-

03006705/C **ฤทธิ์ต้านแบคทีเรียของเมล็ดสะแกนา**

Antibacterial Activity of the Seeds of Combretum Quadrangulare, Kurz.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง เกษร นันทจิต, นางสาว ชนกพร เผ่าศิริ, นาย ดำรงณ์ ศานติอาวรณ์, นาย บรรยง คันธวะ

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03006706/I **การเปรียบเทียบวิธีวิเคราะห์ความเข้มข้นของพาราเซตามอลในซีรัมผู้ป่วยระหว่างวิธีแก๊สโครมาโทกราฟี สเปกโทรโฟโตเมตรี และฟลูออเรสเซนซ์ โพลาไรเซชันอิมมูโนแอสเสย์**

Comparative Determination of Serum Paracetamol Concentration by Gas Chromatographic, Spectrophotometric and Fluorescence Polarization Immunoassay Methods.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นาง นวลศรี นิวัติศัยวงศ์, นาย ชาญชัย โห้สงวน, นาง สมทรง ลาวัณย์ประเสริฐ

-

03006707/I **ปฏิกิริยาที่ไม่สามารถควบคุมได้จากการออกซิเดชันของไฮโดรเจนเฟอร์ออกไซด์**

Runaway Reaction from Oxidation of Hydrogen Peroxide.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นางสาว ขันทอง สุนทราภา

-

03006708/I **อิทธิพลของตัวแปรในกระบวนการผลิตและสูตรตำรับต่อการเกิดเพลเลทและการปลดปล่อยตัวยา**

Influence of Process Variables and Formulation Variables on the Formation and Drug Release from Pellets.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นาย วิเชียร ธานินทร์ธราธาร, นางสาว นฤพร สุตัณฑวิบูลย์, นางสาว จิตติมา ชัชวาลย์สายสินธุ์, นาง กาญจน์พิมล ฤทธิเดช

-

03006709/I **การเปรียบเทียบต้นทุนของการให้บริการผู้ป่วยนอกก่อนและหลังโครงการ 30 บาท รักษาทุกโรค สำหรับโรงพยาบาลชุมชน**

The Compavison of Unit Cost of out Patient Services Before and After Implementing the Universal Coverage for Community Hospital.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว อัญชลี ธาดาภาคย์

-

03006710/I การเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรมและภาคเอกชนด้านวิจัยและพัฒนา

Facilitating the Cooperation Between the Department of Manufacturing Pharmacy and Private Sector in Research and Development.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นาง กาญจน์พิมล ฤทธิเดช, นางสาว นฤพร สุตัณฑวิบูลย์

-

03006711/I การเปรียบเทียบผลในการรักษาและประสิทธิผลของค่าใช้จ่ายของยาออร์ลิสแททกับไซบิวทรามีนในสตรี

Comparative Outcomes and Cost Effectiveness of Oristat and Sibutramine in Female.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นาย สมชาย เมฆอรุณเรือง, พันเอก ฐิติภูมิ เอื้ออำนวย, นาย ฐิตินันท์ เอื้ออำนวย

-

03006712/C การหาปริมาณสีในชาที่มีจำหน่ายในเชียงใหม่

Quantitative Analysis of Color Additives in Tea Retailed in Chiangmai.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง นภาพร โออริยกุล, นาง ดวงสมร ลิมปิติ, นาง ดวงพร เหลี่ยวไชยพันธุ์

ตุลาคม 2545 - มิถุนายน 2546

03006713/C การศึกษาการดื่มแอลกอฮอล์ของนักศึกษาเภสัชศาสตร์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Study of Chiangmai University Pharmacy Student Alcohol Use Data.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย พีรวุฒิ เจริญศุภพงศ์, นางสาว ลัดดา วงศ์พายัพกุล

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03006714/I ฤทธิ์ยับยั้งการสร้างแอนติเจนชนิดผิวของไวรัสตับอักเสบบี (HbsAg) ของสารสกัดสมุนไพรไทย

Inhibition Activity of Hepatitis B Surface Antigen Expression by Medicinal Plant Extracts.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นาง สัตถาพร สิโรตมรัตน์, นาย เอกรินทร์ สายฟ้า, นาง เครือวัลย์ พลจันทร

-

03006715/I การพัฒนาน้ำมันรำข้าว เพื่อใช้ในอุตสาหกรรมเครื่องสำอาง

Development of Rice Bran Oil for Application in Cosmetic Industry.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นาง พรทิพย์ นิมมานนิตย์, นาย อุทัย สุวรรณกูฏ, นางสาว อุบลทิพย์ นิมมานนิตย์, นาย ภาคภูมิ เต็งอำนวย

-

03006716/I อนุกรมวิธานและสารทุติยภูมิของแอคติโนมัยซีทส์ที่คัดเลือกได้จากดินบริเวณเกาะเสม็ด

Taxonomy and Secondary Metabolites of Selected Actinomycetes from Soil at Samed Island.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นาย สมบูรณ์ ธนาศุภวัฒน์, นาย คณิต สุวรรณบริรักษ์, นาง สุรัตนา อำนวยผล

-

03006717/C การสำรวจชนิดและปริมาณของสมุนไพรที่มีในตำรับยาสตรีที่มีจำหน่ายในร้านขายยา จังหวัดเชียงใหม่

A Survey of Types and Amount of Medicinal Plants Used in Ya Satri Available at Drug Stores in Chiang Mai Province

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง บุษบัน ศิริธัญญาลักษณ์, นาง ศิริวิภา ปิยะมงคล, นาง ดวงพร วินิจกุล

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03006718/C การเปรียบเทียบการละลายของยาแคปซูลฟลูโคนาโซลที่ผลิตในประเทศกับยาต้นแบบ

Comparative Study of the Dissolution of Locally Made Fluconazole Capsules and Original Product.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ดวงสมร ลิมปิติ, นาง ดวงพร เหลี่ยวไชยพันธุ์, นาง นภาพร โออริยกุล

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03006719/C การสกัดและแยกกรดแอลฟาไฮดรอกซีจากผลไม้ไทย 4 ชนิด ตอนที่ 2

Extraction and Separation of Alpha Hydroxy Acids Four Thai Fruits: Part II.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์, นาง ดวงพร เหลี่ยวไชยพันธุ์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03006720/I การปนปลอมยาสังเคราะห์ในยาสมุนไพรไทยที่มีผลต่อคุณภาพชีวิต

Survey and Screening for Undeclared Synthetie Drugs in Traditional Thai Medicine for Healthy Life Style.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง สมพร ภูติยานันต์, นาง ดวงพร วินิจกุล

-

03006721/I การทำบริสุทธิ์และลักษณะของเอมไซม์ฟีนิลอะลานีนดีไฮโดรจิเนสจากแบคทีเรียทนร้อน

Purification and Characterization of Phenylalanine Dehydrogenase from Thermototerant Bacteria.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

-

-

03006722/I การวิเคราะห์เพนทอซิฟิลลีนในพลาสมาของคนด้วยไฮซ์-เปอร์ ฟอร์แมนซ์ ลิควิด โครมาโตกราฟี กับการแยกโปรตีน

Determination of Pentoxifylline in Human Plasma by High-Performance Liquid Chromatography with DeproTeinization.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นาง เพ็ญศรี ทองนพเนื้อ

-

03006723/I การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำดื่มใน จังหวัดนครศรีธรรมราช

Qualitative Analysis of Drinking Water in Nakhonsithammarat.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏนครศรีธรรมราช

นาย สุรศักดิ์ แก้วอ่อน

เมษายน 2546 - เมษายน 2547

03006724/I ปัจจัยที่มีอิทธิพลและความพึงพอใจต่อการเลือกสายวิชาของนักศึกษาเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Satis Faction and Factors Influening Selection of Semi-Specilization Plans for Chiangmai University Pharmacy Students.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ชิดชนก เรือนก้อน

-

03006725/I การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากสมุนไพรและการทดลองทางคลินิก เพื่อใช้รักษาโรคในช่องปาก

The Development of Herbal Products and Clinical Trials for Oral Disease Therapy.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง บังอร ศรีพานิชกุลชัย

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2547

03006726/I ผลิตภัณฑ์ธรรมชาติเพื่อพัฒนาเป็นยา

-

สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ สำนักวิจัย

สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ จุฬาภรณ์วลัยลักษณ์ มหิดล, นางสาว ฤดี สุราฤทธิ์, นางสาว จุฑามาศ สัตยวิวัฒน์, นาง วนิดา พวกุล, นาย สถิตย์ สิริสิงห, ม.ร.ว. ชิษณุสรร สวัสดิวัตน์, นางสาว ดวงตา กาญจนโพธิ์

-

03006727/C โครงการเวทีสาธารณะ: วิเคราะห์ความเคลื่อนไหวในการเสริมสร้างสวัสดิภาพด้านสารเคมี

Challenges in Participatory Management of Chemical Safety.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม

นางสาว วรรณี พฤฒิถาวร, นางสาว ธนพรรณ สุนทระ

เมษายน 2546 - มีนาคม 2547

03006728/I การปรับปรุงเบนทอไนต์ และเพอร์ไลต์เพื่อใช้ฟอกสีอ้อยในกระบวนการผลิตน้ำตาลทรายในอุตสาหกรรม

Modification of Bentonite and Perlite for Sugar Cane Decolourization in the Sugar Industrial Processes.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ลัดดา มีศุข, นาง พรสวาท วัฒนกุล, นาย เชิดศักดิ์ อรรถอารุณ

-

03006729/C การศึกษาฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ ฤทธิ์ต้านออกซิเดชัน และฤทธิ์ยับยั้งเอนไซม์ไทโรซิเนสจากพืชสมุนไพร จังหวัดอุบลราชธานี

The Screening of Free Radical Scavenging , Antioxidative and Tyrosinase Inhibitory Activities of Ubonratchathani Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ระวิวรรณ แก้วอมตวงศ์, นาย ทรงพร จึงมั่นคง

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03006730/C การศึกษาความคิดเห็นและประสบการณ์การสั่งใช้ยาสมุนไพรของแพทย์แผนปัจจุบันในจังหวัดอุบลราชธานี

The Study of Opinions and Experience of Physicians on Prescribing Herbal Medicine in Ubon Ratchathani Province.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว นัทที พัชราวนิช, นาง นิตยา บุญทา, นาย อารี วังมณีรัตน์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03006731/C การผลิตและพัฒนาสารสีจากสาหร่าย เพื่อประยุกต์ใช้ในทางการแพทย์ อุตสาหกรรมอาหาร และสีย้อม

Production and Development of Algae Pigments for Medical Applications, Food and Dyeing Industry.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว สุรีย์ ฟูตระกูล, นาย สมชัย อวเกียรติ, นางสาว ดารารัตน์ ทองขาว, นางสาว ปิโยรส หงษาชาติ, นาง นิตยา ธรรมพาเลิศ

-

03006732/I ศึกษาวิจัยเกี่ยวกับเยื่อกระดาษ

-

บริษัท เยื่อกระดาษสยาม จำกัด ศูนย์พัฒนาผลิตภัณฑ์และเทคโนโลยี

นาย วิศิษฎ์ ปิติวัฒนะกุล, นาง สืบทิพย์ พงษ์ไพบูลย์, นาย สมโชค ลิ่มวงศ์เสรี, นาย ชัยรัตน์ พงษ์ทองเจริญ, นาย ธงชัย โสหา

-

03006733/I การผลิตน้ำมันหอมระเหยจากมะนาวและผลิตภัณฑ์จากน้ำมันมะนาว

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ศิรินันท์ ทับทิมเทศ, นาย จรัส ทิสยากร

2543 - 2548

03006734/I การสังเคราะห์สารกันบูดที่ใช้ในเครื่องสำอางและการทดสอบฤทธิ์ทางจุลชีววิทยา

Synthesis of Some Preservatives Used in Cosmetics and Antimicrobial Testing.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาย จิตต์กวี ปวโร, นางสาว พรรณวิภา กฤษฎาพงศ์, นาง มาลิน จุลศิริ

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2546

03006735/I วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์สุวคนธบำบัด (Aromatherapy) เพื่อการผ่อนคลายจากน้ำมันหอมระเหยไทย

Research and Development of Aromatherapy for Relaxation from Thai Essential Oils.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ฝ่ายเภสัชและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

นาง ศิรินันท์ ทับทิมเทศ, นาย จรัส ทิสยากร, นางสาว กฤติยา อินทรเผือก, นาย สิน ตั้งสถิรการดี, นาย จักรพงษ์ ลิมปนุสสรณ์, นางสาว ชุลีรัตน์ บรรจงลิขิตกุล, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นางสาว อุบล ฤกษ์อ่ำ

2545 - 2549

03006736/I ศึกษาวิจัยแนวทางการพัฒนาสารสกัดปรับมาตรฐาน (Standardized Extract) จากเครื่องเทศ

Research and Development of Standardized Herbal Extract Production.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ฝ่ายเภสัชและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

นางสาว ธัญวรัตน์ จันทรชนะ, นางสาว รัตนศิริ มุทิตากุล, นาง ศิริเพ็ญ จริเกษม, นาง บุปผาชาติ พตด้วง, นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นาย จรัส ทิสยากร, นาย สิน ตั้งสถิรการดี

2545 - 2549

03006737/I การพัฒนาคุณภาพยูเรเนียมด้วยเทคนิค โซล-เจล

Development of Uranium by Sol-gel Technique.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองเคมี กลุ่มงานวิจัยเคมี

นาง จัษฎ์บงกช ศริญญาวัจน์, นาย ปาพจน์ พรวนต้นไทร

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03006740/I การกำจัดก๊าซไนตริกออกไซด์โดยใช้วิธีรีดักชั่นแบบเจาะจงด้วยแอมโมเนีย ร่วมกับตัวเร่งปฏิกิริยาที่ทำมาจากดินเหนียวชนิดต่าง ๆ

Selective Catalytic Reduction of Nitric Oxide by Ammonia Using Catalysts Derived From Various Types of Clay.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นางสาว ศิริรัตน์ จิตการค้า

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006741/I **การเกิดไมโครอิมัลชันของน้ำเสียที่มีน้ำมันปนเปื้อน โดยใช้สารลดแรงตึงผิวและความสัมพันธ์เกี่ยวกับการแยกแบบทำให้ลอย**

Microemulsion Formation of Surfactants/Oily Wastewater System and Related to Clean-up Froth Flotation.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย สุเมธ ชวเดช, นาย ปราโมช รังสรรค์วิจิตร

กันยายน 2546 - สิงหาคม 2549

03006742/I **การเปลี่ยนรูป การผ่อนคลาย การแตกตัว และการรวมตัวในพอลิเมอร์ผสมแบบไม่เข้ากัน**

Droplet Deformation Relaxation Breakup and Coalescence in Immiscible Polymer Blends Under Oscillatory Shear Flow.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย อนุวัฒน์ ศิริวัฒน์

กันยายน 2546 - สิงหาคม 2548

03006743/I **การนำยางรถยนต์ที่ใช้แล้วมาเปลี่ยนเป็นสารตั้งต้น ที่มีประโยชน์ในอุตสาหกรรมปิโตรเคมี**

Pyrolysis of Scrap Tires Into Valuable Upstream Petrochemical Products.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นางสาว ศิริรัตน์ จิตการค้า

กรกฎาคม 2546 - มิถุนายน 2548

03006744/I **โครงสร้างซุปปร้าโมเลกุลของสารที่พัฒนาจากเบนซอกซาซีนไดเมอร์ : จากการออกแบบโมเลกุลสู่สมบัติการตอบสนองของโมเลกุลด้วยช่องว่างระดับนาโน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย สุวบุญ จิรชาญชัย

สิงหาคม 2546 - สิงหาคม 2549

03006745/I **เส้นทางการถ่ายโอนโปรตอนในสายใยพอลิเมอร์ : ระบบการเพิ่มประสิทธิภาพการย้ายโปรตอนเพื่อแผ่นเยื่อบางพอลิเมอร์อีเลคโตรไลท์สำหรับการใช้ในเซลล์เชื้อเพลิง**

A Well-Defined Proton Transfer Route in Polymer Matrix : An Enchancing Proton Magration System for Polymer Electrolyte Membrane Used in Fuel Cell.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย สุวบุญ จิรชาญชัย

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006746/I **การนำถุงพลาสติกชนิดโพลีเอธทิลีนและโพลีโพรพิลีนที่ใช้แล้วมาเปลี่ยนเป็นสารตั้งต้น ที่มีประโยชน์ในอุตสาหกรรมปิโตรเคมี**

Catalytic Pyrolysis of Polyethylene and Polypropylene Waste Films Into Valuable Upstream Petrochemical Product.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นางสาว ศิริรัตน์ จิตการค้า

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006747/I **โครงการศูนย์วัสดุชีวภาพไคติน/ไคโตซาน**

Center for Chitin-Chitosan Biomaterials.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นาย สุพจน์ หารหนองบัว, นาง กฤษณา ศิรเลิศมุกุล, นางสาว กาวี ศรีกูลกิจ, นางสาว กนกวรรณ เสรีภาพ, นางสาว อัญชลี ใจดี, นาย รัฐ พิชญางกูร, นาย วรินทร ชวศิริ, นาง สุวลี จันทร์กระจ่าง, นาย เลอสรร ธนสุกาญจน์, นาย สุวบุญ จิรชาญชัย, นาง

พัชรา ลิมปนะเวช, นาย มงคล สุขวัฒนาสินิทธิ์, นางสาว ศุภจิตรา ชัชวาลย์, นางสาว ขันทอง สุนทราภา, นางสาว รัตนา รุจิรวนิช, นางสาว ปราณี รัตนวลีดิโรจน์, นาย วราวุฒิ ตั้งพสุธาดล, นาง วรวีร์ โฮเว่น, นาง นงนุช เหมือนสิน, นางสาว ภาวดี เมธะคานนท์, นางสาว ปราณี เลิศสุทธิวงศ์, นาย รัฐพล รังกุพันธุ์, นาย ณรงค์ ประไพรักษ์สิทธิ์, นาย พงศ์ธาริน โล่ห์ตระกูล

ตุลาคม 2545 - ตุลาคม 2546

03006748/I โครงการศูนย์วัสดุชีวภาพไคติน/ไคโตซาน

Center for Chitin-Chitosan Biomaterials 2.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นาย สุพจน์ หารหนองบัว, นาง กฤษณา ศิรเลิศมุกุล, นางสาว พันธ์พิมพ์ วอนขอพร, นางสาว นิสา เลาหพจนารถ, นางสาว กาวี ศรีกูลกิจ, นางสาว กนกวรรณ เสรีภาพ, นางสาว อัญชลี ใจดี, นาย รัฐ พิชญางกูร, นาย วรินทร ชวศิริ, นาง สุวลี จันทร์กระจ่าง, นาย เลอสรร ธนสุกาญจน์, นาย สุวบุญ จิรชาญชัย, นาง พัชรา ลิมปนะเวช, นาย มงคล สุขวัฒนาสินิทธิ์, นางสาว ศุภจิตรา ชัชวาลย์, นางสาว ขันทอง สุนทราภา, นางสาว รัตนา รุจิรวนิช, นางสาว ปราณี รัตนวลีดิโรจน์, นาย วราวุฒิ ตั้งพสุธาดล, นาง วรวีร์ โฮเว่น, นาง นงนุช เหมือนสิน, นางสาว ภาวดี เมธะคานนท์, นางสาว ปราณี เลิศสุทธิวงศ์, นาย ณรงค์ ประไพรักษ์สิทธิ์, นาย พงศ์ธาริน โล่ห์ตระกูล

พฤศจิกายน 2546 - พฤศจิกายน 2547

03006749/I โครงการการย้อมและตกแต่งกันยับบนผ้าฝ้ายแบบขั้นตอนเดียว ด้วยสีย้อมที่สกัดได้จากเปลือกมังคุด และสารกันยับไกลออกซอล

Single Bath Dyeing and Durable Press Finishing of Cotton Fabric Using Mangosteen Rind Dye and Glyoxal.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นางสาว สิริวรรณ กิตติเนาวรัตน์

กุมภาพันธ์ 2547 - กุมภาพันธ์ 2548

03006750/I การเสริมสร้างความแข็งแรงของอิฐ หิน และปูนด้วยวิธีเคมี

Consolidation Brick Stone and Stucco by Chemical Methods.

กรมศิลปากร สำนักพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ ส่วนวิทยาศาสตร์

นาง จิราภรณ์ อรัณยะนาค, นางสาว โสภิต ปัญญาขัน, นาง รัชณี ชิวปรีชา

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006751/I การติดตามประสิทธิภาพและความปลอดภัยในการใช้ยา Follicle Stimulating Hormone ในการรักษาภาวะการมีบุตรยาก โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์

Evaluation of Efficacy and Safety in Infertillity Treatment Using Follicle Stimulating Hormone at the King Chulalongkorn's Memorial Hospital.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว พรอนงค์ อร่ามวิทย์, นางสาว นิสา เลาหพจนารถ, นาย กำธร พฤกษานานนท์

มิถุนายน 2546 - พฤษภาคม 2547

03006752/I อิทธิพลของตัวแปรในกระบวนการผลิตและสูตรตำรับต่อการเกิดเพทเลท และการปลดปล่อยตัวยา

Influence of Process Variables and Formulation Variables on the Formation and Drug Release from Pellets.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาย วิเชียร ธานินทร์ธราธาร, นางสาว นฤพร สุตัณฑวิบูลย์, นางสาว จิตติมา ชัชวาลย์สายสินธุ์, นาง กาญจน์พิมล ฤทธิเดช

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006753/I อนุกรมวิธานและสารทุติยภูมิของแอคติโนมัยซีทส์ที่คัดเลือกได้จากดินบริเวณเกาะเสม็ด

Taxonomy and Secondary Metabolites of Selected Actinomycetes from Soil at Samed Island.

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

นาย สมบูรณ์ ธนาศุภวัฒน์, นาย คณิต สุวรรณบริรักษ์, นาง สุรัตนา อำนวยผล

มีนาคม 2546 - กุมภาพันธ์ 2547

03006754/I **การวิเคราะห์เพนทอซิฟิลลีนในพลาสมาของคนด้วยไฮซ์-เปอร์ฟอร์แมนซ์ ลิควิด โครมาโตกราฟี กับการแยกโปรตีน**

Determination of Pentoxifylline in Human Plasma by High-Performance Liquid Chromatography with Deproteinization.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาง เพ็ญศรี ทองนพเนื้อ

พฤษภาคม 2546 - เมษายน 2547

03006755/I **การเปรียบเทียบผลในการรักษาและประสิทธิผลของค่าใช้จ่ายของยาออร์ลิสแทท กับไซบิวทรามีนในสตรี**

Comparative Outcomes and Cost Effectiveness of Oristat and Sibutramine in Female

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาย สมชาย เมฆอรุณเรือง, พันเอก ฐิติภูมิ เอื้ออำนวย, นาย ฐิตินันท์ เอื้ออำนวย, นาย ปกรณ์ ทวีโชติภัทร์

มิถุนายน 2546 - ธันวาคม 2546

03006756/I **การศึกษาฤทธิ์ทางชีวภาพของแบคทีเรียเอนโดไฟท์ ที่แยกจากสมุนไพรไทย**

Bioactive Study of Endophytic Becteria Isolated from Thai Medicinal Plant.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาง อารีรัตน์ ลออปักษา, นางสาว สุรีย์ เจียรณ์มงคล, นาง วิมล โพธิวงศ์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006757/I **ฤทธิ์ยับยั้งการสร้างแอนติเจนชนิดผิวของไวรัสตับอักเสบบี (HbsAg) ของสารสกัดสมุนไพรไทย**

Inhibition Activity of Hepatitis B Surface Antigen Expression by Medicinal Plant Extracts.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาง สัตถาพร สิโรตมรัตน์, นาง เครือวัลย์ พลจันทร

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006758/I **การพัฒนาชุดตรวจสอบคลอแรมเฟนิคอลด้วยวิธี Enzyme-Linked Immunosorbent Assay (ELISA)**

Development of Enzyem-Linked Immunosorbent Assay (ELISA) Technique for the Detection of Chloramphenical.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีชีวภาพและวิศวกรรมพันธุศาสตร์

นาย กิตตินันท์ โกมลภิส, นาย ธนาภัทร ปาลกะ, นาง ทรงจันทร์ ภู่ทอง

สิงหาคม 2546 - สิงหาคม 2547

03006759/I **วิจัยพืชหอมเพื่อจัดทำระบบฐานข้อมูลน้ำมันหอมระเหยไทย**

Research on Thai Aromatic Plants for Establishment of Essential Oil Database.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ศิริเพ็ญ จริเกษม, นาย จรัส ทิสยากร, นาย วินัย สุพัฒนกุล, นางสาว อุบล ฤกษ์อ่ำ, นาย สายันต์ ตันพานิช, นาง อลิสรา คูประสิทธิ์, นาง ฉันทรา พูนศิริ, นาง ศิรินันท์ ทับทิมเทศ, นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นาย ปริญญา วิไลรัตน์, นางสาว ภูษิตา วรรณิสสร

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2549

03006760/I **วิจัยและพัฒนายาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารและเครื่องสำอางจากเทคโนโลยีรัสเซีย**

Research and Development of Drugs, Health Foods and Cosmetics from Russia Technology.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย ทวีศักดิ์ สุนทรธนศาสตร์, นางสาว จิตรา ชัยวิมล, นาย โสภณ สิริศรัทธา, นาย สุภาพ อัจฉริยศรีพงศ์, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นางสาว ภูษิตา วรรณิสสร, นางสาว ชุลีรัตน์ บรรจงลิขิตกุล, นาย สมพร มูลมั่งมี, นางสาว ประไพภัทร คลังทรัพย์, นาย

อนวัช สุวรรณกุล, นาย บัณฑิต ฝั่งสินธุ์

ตุลาคม 2545 - กันยายน

03006761/I การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากพืชสมุนไพรไทยออกฤทธิ์ป้องกันโรคตับ

Research and Development of Food Supplement Products from Thai Hepatoprotective Plants.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว ชุลีรัตน์ บรรจงลิขิตกุล, นาย สุรสิทธิ์ ชัยสวัสดิ์, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นาง ฉันทรา พูนศิริ

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2548

03006762/I ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารสารสกัดเพคติน เพื่อใช้ลดคอเลสเตอรอลจากวัสดุเหลือใช้เปลือกมะนาว

Cholesterol Lowering Pectin Containing Dietary.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ภัทรา อะหมะดีพีรซะหีด, นาง รัตนศิริ จิวานนท์, นางสาว ชุลีรัตน์ บรรจงลิขิตกุล, นาง ธัญวรัตน์ กาจสงคราม, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นางสาว ขนิษฐา ชวนะนรเศรษฐ์, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นาง ฉันทรา พูนศิริ

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2548

03006763/I วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารต้านอนุมูลอิสระ

Research and Development on Dietary Supplement Possesses Antioxidant Activity.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว ประไพภัทร คลังทรัพย์, นาง รัตนศิริ จิวานนท์, นาย สิน ตั้งสถิรการดี, นาง ธัญวรัตน์ กาจสงคราม, นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช

ตุลาคม 2545 - กันยายน

03006764/I วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์สุวคนธบำบัด (Aromatherapy) เพื่อการผ่อนคลายจากน้ำมันหอมระเหยไทย

Research and Development of Aromatherapy for Relaxation from Thai Essential Oils.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ศิรินันท์ ทับทิมเทศ, นาย จรัส ทิสยากร, นาย สิน ตั้งสถิรการดี, นาง ศิริเพ็ญ จริเกษม, นาง ฉันทรา พูนศิริ, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นางสาว ชุลีรัตน์ บรรจงลิขิตกุล

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2549

03006765/I การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีสำหรับตรวจประเมินคุณสมบัติของสารพันธุพิษด้วยเทคนิควิธีทดสอบระยะสั้น

Research and Development on Safety Evaluation of Genotoxins by the Short Term Tests.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว ประไพภัทร คลังทรัพย์, นาย โสภณ สิริศรัทธา, นางสาว ภูษิตา วรรณิสสร, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นาย สุภาพ อัจฉริยศรีพงศ์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2547

03006766/I การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากพืชผักผลไม้สมุนไพรไทย มีฤทธิ์เสริมภูมิคุ้มกัน

Research and Development of Dietary Supplement Products from Immuno-Stimulant Herbs.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ฉันทรา พูนศิริ, นาง ภัทรา อะหมะดีพีรซะหีด, นาง กฤติยา ทิสยากร, นาง รัตนศิริ จิวานนท์, นาย สิน ตั้งสถิรการดี, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นาง ศิริเพ็ญ จริเกษม, นางสาว ประไพภัทร คลังทรัพย์, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นาง ธัญวรัตน์ กาจสงคราม

ตุลาคม 2545 - กันยายน

03006767/I **ศึกษาวิจัยแนวทางการพัฒนาสารสกัดปรับมาตรฐาน (Standardized Extract) จากเครื่องเทศ**

Research and Development of Standardized Herbal Extract Production.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ธัญวรัตน์ กาจสงคราม, นางสาว อุบล ฤกษ์อ่ำ, นาง รัตนศิริ จิวานนท์, นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นาง ศิริเพ็ญ จริเกษม, นาย จรัส ทิสยากร, นาย สิน ตั้งสถิรการดี

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2548

03006768/I **การเปรียบเทียบวิธีวิเคราะห์ความเข้มข้น ของพาราเซตามอลในซีรัมผู้ป่วยระหว่างวิธีแก๊สโครมาโทกราฟี สเปกโทรโฟโตเมตรี และฟลูออเรสเซนซ์โพลาไรเซชันอิมมูโนแอสเสย์**

Comparative Determination of Serum Paracetamol Concentration by Gas Chromatographic, Spectrophotometric and Fluorescence Polarization Immunoassay Methods.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาง นวลศรี นิวัติศัยวงศ์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006769/I **ฤทธิ์ปกป้องตับของสารสกัดสมุนไพรขมิ้นชัน ฟ้าทะลายโจร สมอไทย ขิง ในเซลล์ตับหนูขาวที่เพาะเลี้ยงในห้องปฏิบัติการ**

Hepatoprotective Effect of Extracts from Curcuma Longa, Andrographis Paniculata, Terminalia Chebula, Zingiber Officinale in Primary Cultures of Rat Hepatocytes.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาง พรเพ็ญ เปรมโยธิน

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006770/I **การศึกษาฤทธิ์ต่อระบบประสาทส่วนกลางของสมุนไพร**

Investigation of Effects of Herbs on The Central Nervous System.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาง มยุรี ตันติสิระ, นาย บุญยงค์ ตันติสิระ, นางสาว เพ็ญพิมล ผลทรัพย์, นางสาว จิตติมา ศรีสมบูรณ์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006771/I **การศึกษาชีวสมมูลของยาเม็ดขมิ้นชันเทียบกับขมิ้นชันแคปซูลในอาสาสมัครไทยที่มีสุขภาพดี**

Bioequivalent Study of Curcuminoids Tablet Comparing to Curcuminoids Capsule in Thai Healthy Volunteers.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาง เพ็ญศรี ทองนพเนื้อ

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006772/I **การวิเคราะห์คุณลักษณะวัตถุดิบและยาเม็ดสารสกัดเคอร์คิวมินอยด์**

Characteristic Analysis of Curcuminoid Extract Raw Materials and Curcumonoid Extract Tablets.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาย สุนิพนธ์ ภุมมางกูร, นางสาว สุวรรณา เหลืองชลธาร, นาย พรชัย โรจน์สิทธิศักดิ์, นาง สุทธาทิพย์ จันทรสกุล, นาย มิตร ปีที่ปวณิช, นาง ดาราวัลย์ ธัญญะวุฒิ, นาย ชำนาญ ภัตรพานิช

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006773/I **การพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางที่มีส่วนประกอบของเคอร์คูมินอยด์**

The Development of Cosmetic Product Formulation Containing Curcuminoids.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว อุบลทิพย์ นิมมานนิตย์, นางสาว วรางคณา วารีสน้อยเจริญ

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006774/I **การนำแป้งมาทดแทนการใช้ไฮดรอกซีโพรพิล เมทิลเซลลูโลส ในอุตสาหกรรมการผลิตเปลือกแคปซูลชนิดแข็ง**

Replacement of Hydroxypropyl Methylcellulose with Starch in Hard Capsule Production.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาง ดุษฎี ชาญวาณิช, นาย พจน์ กุลวานิช

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006775/I **การเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรมและภาคเอกชนด้านวิจัยและพัฒนา**

Facilitating the Cooperation Between the Department of Manufacturing Pharmacy and Private Sector in Research and Development.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาง กาญจน์พิมล ฤทธิเดช, นางสาว นฤพร สุตัณฑวิบูลย์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006776/I **แผนงานวิจัยเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การใช้ประโยชน์ของโพลีแซคคาไรด์จากเปลือกทุเรียน และการสร้างมูลค่าเพิ่มจากขยะเปลือกทุเรียน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สุนันท์ พงษ์สามารถ, นาง สุกัญญา เจษฎานนท์, นาย กิตติศักดิ์ อัจฉริยะขจร, นางสาว วิมลมาศ ลิปิพันธ์, นางสาว อุบลทิพย์ นิมมานนิตย์, นาย อนุเทพ รังสีพิพัฒน์, นาย พจน์ กุลวานิช, นางสาว นฤพร สุตัณฑวิบูลย์, นางสาว ปราณี รัตนวลีดิโรจน์, นาง กฤษณา ศิรเลิศมุกุล, ปิยะรัตน์ จันทร์ศิริพรชัย, นาง พนิดา วยัมหสุวรรณ

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006777/I **โลชั่นสำหรับสิวเตรียมจากเจลทุเรียนและผลิตภัณฑ์ยาธรรมชาติ**

Preparation of Acne Lotion from Durian Gel and Natural Drugs.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สุนันท์ พงษ์สามารถ

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006778/I **การพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรมของสารสกัดจากเปลือกมังคุด**

Formulation of Pharmaceutical Products of Garcinia Mangostana Linn. Extracts.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาง สุชาดา ชุติมาวรพันธ์, นาย ชัยโย ชัยชาญทิพยุทธ

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006779/I **การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาและเครื่องสำอาง ที่มีมาตรฐานจากสมุนไพรบัวบกสู่การผลิตระดับอุตสาหกรรม**

Research and Development of Standardized Pharmaceutical and Cosmetic Products from Medicinal Plants Centella Asiatica for Industrial Production Scale.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาย รุทธ์ สุทธิศรี, นาง ดุษฎี ชาญวาณิช, นาย ศิริศักดิ์ ดำรงพิศุทธิกุล, ร้อยโทหญิง ภัสรา ชัยกุล, นาง กาญจน์พิมล ฤทธิเดช, นาง ปราณี ชวลิตธำรง, นาย สุรชัย อัญเชิญ, นาย บุญยงค์ ตันติสิระ, นาย ชำนาญ ภัตรพานิช, นาง สมทรง ลาวัณย์ประเสริฐ, นาง มยุรี ตันติสิระ, นาง สุชาดา ชุติมาวรพันธ์, นาย เอกรินทร์ สายฟ้า, นาง วราภรณ์ สุวกูล, นางสาว นฤพร สุตัณฑวิบูลย์, นางสาว สุวรรณา เหลืองชลธาร, นาง อภิฤดี เหมะจุฑา

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006780/I **การพัฒนาสารสกัดสมุนไพร เพื่อบำบัดผู้เสพติดสารกระตุ้นประสาท**

Development of Herbal Extract for Treatment of CNS Stimulant Addicts.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาย สุรชัย อัญเชิญ, นาง ดวงเดือน เมฆสุริเยนทร์, นางสาว วัชรี ลิมปนสิทธิกุล, นางสาว บุญศรี องค์พิพัฒนกุล, นางสาว สุรีย์ เจียรณ์มงคล, นางสาว นนทิมา วรรธนะภูติ, นาย รุทธ์ สุทธิศรี

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006782/I การเพิ่มสมรรถนะและการแข่งขันของอุตสาหกรรมเกษตรในภาคเหนือของประเทศไทย โดยทางการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี เพื่อการตรวจสารเคมีทางการเกษตรตกค้าง

Enhancement of Capacity and Competitiveness of Agro-Industry in Northern Thailand Through Research and Development of Technology for Detecting Agrochemical Residues.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ

นางสาว ทิพวรรณ ประภามณฑล, นาย อภิวัฒน์ บารมี, นางสาว สมพร จันทระ, นาย พงศ์พันธุ์ จึงอยู่สุข, นางสาว บุญสม เหลี่ยวเรืองรัตน์, นาย มงคล รายะนาคร, นางสาว สุนันทา วังกานต์, นาง ฉายสุรีย์ ศุภวิไล, นาง นงพงา โอลเสน, นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006783/I โครงการแก้ไขปัญหาเรื่องแป้งในกระบวนการผลิตน้ำตาลทราย

The Solution of Starch Contamination in Cane and Sugar Production Process.

สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กองพัฒนาผลิตภัณฑ์

นาย กล้าณรงค์ ศรีรอต, นาย พีระศักดิ์ ศรีนิเวศน์, นาย วิรัตน์ วาณิชย์ศรีรัตนา, นาย เอ็จ สโรบล, นางสาว วิไล สันติโสภาศรี, นางสาว เกื้อกูล ปิยะจอมขวัญ

พฤษภาคม 2547 - เมษายน 2548

03006784/I การวิเคราะห์ปริมาณธาตุต่าง ๆ ในหินฟอสเฟตโดยเทคนิคนิวตรอนแอคติเวชัน (NAA)

Elemental Determination of Phophate Rock by Neutron Activation Analysis

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการวิจัยเคมีและวัสดุศาสตร์

นาง อาภรณ์ บุษมงคล, นาง สิรินาฎ เลาหะโรจนพันธ์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006785/I การแยกแยะการวิเคราะห์ปริมาณยูเรเนียมและทอเรียมโดยเทคนิคโครมาโตกราฟี และยูวี วิสซิเบิล สเปคโตรโฟโตเมตรี

Sepantion and Determination of Uranium adn Thorium by Chomatographic Technique and UV Visible Spectrophotometry

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการวิจัยเคมีและวัสดุศาสตร์

นาง สิรินาฎ เลาหะโรจนพันธ์, นางสาว รติรส เภรีภาส, นาย สุรัตน์ มีในทอง

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006786/I การศึกษาน้ำหนักโมเลกุลของพอลิเมอร์โดยเทคนิค GPC

Detemination of Molecular Weigh from Polymer by Gel Permention Chromatography (GPC)

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการวิจัยเคมีและวัสดุศาสตร์

นาย สุรัตน์ มีในทอง

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006787/I การศึกษามลพิษในบรรยากาศ

Study of Air Pollution

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการวิจัยเคมีและวัสดุศาสตร์

นาง วรรณา เชื้ออินต๊ะ, นาย สัญญา เทศทอง, นางสาว ศุภมัทรี บุญประภาพ

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006788/I การจำลองกระบวนการแปรสภาพแร่โมนาไซด์ของศูนย์วิจัยและพัฒนาธาตุหายาก

Modeling of Monazite Break-down Process in Rare Earth and Development Center Project

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการวิจัยเคมีและวัสดุศาสตร์ ฝ่ายวัสดุศาสตร์

นาย เชาวเลข ชยวัฒนางกูร, นางสาว อุทัยวรรณ อินทร์เจริญ, นาย พิพัฒน์ พิเชษฐพงษ์, นางสาว วรรณี ศรีนุตตระกูล, นาย สุรศักดิ์ วงศ์พันธุ์สุข

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2548

03006789/I การใช้รังสีในการเตรียมไฮโดรเจลจากโปรตีนเศษไหมเพื่อใช้เป็นวัสดุชีวภาพ

Radiation Application on Hydrogel Preparation from Silk Waste Proteins for Biomaterial Use.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการวิจัยเคมีและวัสดุศาสตร์

นาง สุชาดา พงษ์พัฒน์, นาย มานิตย์ ช้อนสุข, นางสาว ปรารถนา คิ้วสุวรรณ, นาง สุวิมล เจตะวัฒนะ

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2548

03006790/I การวิเคราะห์โลหะหนักในน้ำธรรมชาติโดยเทคนิค ICP

Analysis of Heavymetals in Natural Water by ICP

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการวิจัยเคมีและวัสดุศาสตร์

นาง สิรินาฏ เลาหะโรจนพันธ์, นาย สุรัตน์ มีในทอง

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006791/I การศึกษาการเกิดการกัดกร่อนของโลหะอลูมิเนียมที่ใช้ทำแท่งเชื้อเพลิงในน้ำ

Corrsion of Research Reactor Aluminium Solid Spent Fuel in Water

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการวิจัยเคมีและวัสดุศาสตร์

นาง สิรินาฏ เลาหะโรจนพันธ์, นาย บุญเลิศ สวนมะม่วง, นาง สุมาลี นิลพฤกษ์

-

03006792/I การพัฒนาตำรับครีมต้านเชื้อราจากแฝกหอม

Development of Antifungal Cream from Fag Hom (Vetiveria zizanioides (L.) Nash)

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง วัชรี เนติสิงหะ, นาง สุวรรณา เวชอภิกุล, นาง มนัสนันท์ บุญชู, นาย พงษ์พันธ์ เนติสิงหะ

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2546

03006793/I การพัฒนายาเตรียมลดน้ำตาลในเลือดจากพืชสมุนไพร

Development of Blood Sugar Lowering Preparation from Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง กฤษณา ภูตะคาม, นาย วิรัตน์ นิวัฒนนันท์, นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์

-

03006794/I ความเป็นไปได้ในการใช้แป้งจากแหล่งผลิตในประเทศเพื่อพัฒนาตำรับยาแบบสลายตัวทางชีวภาพในการรักษาโรคปริทันต์

The Possibility of Utilization of Local Starch to Develop the Biodegradable Pharmaceutical Product in the Treatment of Periodontal Disease.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ศิริพร โอโกโนกิ, นาย ศิริวุฒิ สุขขี, นางสาว รัตนา อัมไพรวรรณ, นางสาว ครรัตน์ คงปุ่นเทียน

-

03006795/I การพัฒนาเชิงเศรษฐกิจพืชสมุนไพรท้องถิ่นบนพื้นที่สูง

Economic Development of Highland Medicinal Plants

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ชูศรี ไตรสนธิ, นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์, นาย พิทยา สรวมศิริ, นาย ไพโรจน์ วิริยจารี, นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์, นาง ยิ่งมณี ตระกูลพัว, นาย ปริทรรศน์ ไตรสนธิ, นางสาว นฤมล ทองไว, นางสาว อังศนา อัครพิศาล, นาง กฤษณา ภูตะคาม, นาง นุชนารถ จงเลขา

-

03006796/I การเตรียมและการประเมินผลแป้งถั่วเขียวดัดแปรโซเดียมคาร์บอกซ์เมทธิลในการเป็นสารช่วยแขวนตะกอน

Preparation and Evaluation of Sodium Carboxymethyl Mungbean Starch as Suspending Agent.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรอนงค์ กิตติพงษ์พัฒนา, นาย จักรพันธ์ ศิริธัญญาลักษณ์

-

03006797/I สมุนไพรน้ำมันหอมระเหยแปรรูปเพื่อสร้างเสริมสุขภาพและรายได้ในชุมชนภาคเหนือ

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง พรทิพย์ เชื้อมโนชาญ, นาย อุดม รินคำ, นาง พาณี ศิริสะอาด, นาง สุวรรณา เวชอภิกุล, นาย วีรศักดิ์ เชื้อมโนชาญ, นาย สุภักตร์ ปัญญา, นาย ปรีชา รัตนัง

2546 - 2547

03006798/I การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์น้ำหมักชีวภาพที่ได้จากพืช

Research and Development of Biologically Fermented Products from Plants.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ไชยวัฒน์ ไชยสุต

-

03006799/I การพัฒนาเครื่องมือแบบแสงหลายความยาวคลื่นเพื่อตรวจหาวัตถุพยานหลักฐานในสถานที่เกิดเหตุ

Development of Polilight Instruments for Detection Evidence in Criminal Place.

สำนักงานตำรวจแห่งชาติ สำนักงานวิทยาการตำรวจ สำนักงานวิทยาการตำรวจ ภาค 2

ร.ต.อ.หญิง ชมพูนุท ไสยโสภณ, ร.ต.ท. วรากุล กาญจนกัญโห

ตุลาคม 2546 - ตุลาคม 2547

03006800/I การศึกษาหาสารที่มีคุณสมบัติที่เหมาะสมสำหรับใช้ตรวจลายนิ้วมือแฝง

A Study of Appropriates Substance for Latent Fingerprint Detection

สำนักงานตำรวจแห่งชาติ สำนักงานวิทยาการตำรวจ สำนักงานวิทยาการตำรวจ ภาค 2

พ.ต.ท. สุรณรงค์ รัตน์โกสุมภ์, ร.ต.อ.หญิง เอื้องฟ้า จันทะเกิด

ตุลาคม 2546 - ตุลาคม 2547

03006801/I การผลิตผงขัดเลนซ์จากซีเรียมออกไซด์

Preparation of Polishing Powder from Cerium Oxide.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ศูนย์วิจัยและพัฒนาธาตุหายาก

นาย พิพัฒน์ พิเชษฐพงษ์, นางสาว กัลยา ช่างเครื่อง, นาง สุมาลี นิลพฤกษ์, นางสาว หริเนตร มุ่งพยาบาล, นางสาว อุทัยวรรณ อินทร์เจริญ

มกราคม 2546 - กันยายน 2548

03006802/I การแยกธาตุหายากโดยวิธีการแลกเปลี่ยนอิออน

Separation of Rare Earth Elements by Ion Exchange Technique.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ศูนย์วิจัยและพัฒนาธาตุหายาก

นาย พิพัฒน์ พิเชษฐพงษ์, นางสาว อุทัยวรรณ อินทร์เจริญ, นางสาว อัมพิกา อภิชัยบุคคล, นางสาว ฐิติมา จิยะวรนันท์, นาง สุมาลี นิลพฤกษ์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2548

03006803/I การพัฒนาวิธีวิเคราะห์ทอเรียมและยูเรเนียมในตัวอย่างของแข็งที่เป็นสารประกอบออกไซด์และไฮดรอกไซด์โดยเทคนิคการเรืองแสงด้วยรังสีเอกซ์

Determination of Thorium and Uranium in Solid Oxide and Hydroxide Compounds by X-ray Fluorescence Technique.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ศูนย์วิจัยและพัฒนาธาตุหายาก

นางสาว อุทัยวรรณ อินทร์เจริญ, นางสาว สุนันทา ภูงามนิล, นาง สุมาลี นิลพฤกษ์, นางสาว หริเนตร มุ่งพยาบาล

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006804/I การพัฒนาน้ำยาตรวจวิเคราะห์ระดับโปรเจสเตอโรนในน้ำนมด้วยเทคนิคเรดิโออิมมูโนเอสเสย์

Development of RIA Kits for Detection of Milk Progesterone

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการผลิตไอโซโทปรังสี

นาง ประไพพิศ สุปรารถ, นาง ฟูเกียรติ สินาคม, นาย ระพี โรจนอุไร, นางสาว วิไลวรรณ ต้นจ้อย, นาง ธีระพร สาราณียะธรรม

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2547

03006805/I การใช้เทคนิคเรดิโออิมมูโนเอสเสย์เพื่อวิเคราะห์การปนเปื้อนอะทราซีนในสิ่งแวดล้อม

Radioimmunoassay of Atrajine in Environment

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการผลิตไอโซโทปรังสี

นางสาว วิไลวรรณ ต้นจ้อย, นาง ฟูเกียรติ สินาคม, นาย ระพี โรจนอุไร, นาง ธีระพร สาราณียะธรรม, นาง ประไพพิศ สุปรารถ

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2548

03006806/I การพัฒนาเทคโนโลยีไม้ประกอบพลาสติกเพื่อการพาณิชย์

Technology Development of Wood-Plastic Composite for Commercial Uses.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

นาย ธนดล สัตตบงกช, นางสาว กุลภา สุพงษ์พันธุ์, นาย วิพักตร์ จินตนา, นางสาว แสงเทียน อัจจิมางกูร, นาย เชษฐพงษ์ เมฆสัมพันธ์, นางสาว วรางคณา จิตติชุ่ม, นาย เมธี แก้วเนิน

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2548

03006808/I สืบค้นความเป็นมาและศักยภาพของสำรับอาหารไส้กรอกอีสานสุขภาพ บ้านเก่าจาน ต.หนองบัว อ.เมือง จ.อุดรธานี

-

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

นางสาว อรรจนา ด้วงแพง, นาง ศิวพงศ์ จำรัสพันธุ์, นาง ศยามน ปริยาจารย์

ตุลาคม 2546 - กรกฎาคม 2547

03006809/I การสำรวจและทดสอบหาสมุนไพรที่มีฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและยับยั้งการเจริญของจุลินทรีย์ฉวยโอกาส

Screening of Some Thai Medicinal Plants for Antioxidant Activitz and Antimicrobial Activiz of Opportunitic Organisms

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว วิสาตรี คงเจริญสุนทร

มีนาคม 2547 - กุมภาพันธ์ 2548

03006810/I การออกแบบ พัฒนา และขยายส่วนปฏิกรณ์ชีวภาพแบบถังกวนสำหรับการสลายแป้งมันสำปะหลังโดยการใช้เอนไซม์

Design Development and Scale-up of Stirred Tank Bioreactor for Enzymatic Hydrolysis of Cassava Starch

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์

นาย เศรษฐวัชร ฉ่ำศาสตร์, นาง ศิริโฉม ทุ่งเก้า, นางสาว เยาวภา ไหวพริบ

ตุลาคม 2547 - กันยายน

03006811/I **การต้านอนุมูลอิสระจากพืชสมุนไพร**

Free Radical Scavengers from Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว ณัทธิรา สมารักษ์, นาง สมสุข มัจฉาชีพ

มีนาคม 2547 - มีนาคม 2548

03006812/I **การศึกษาโครงสร้างสามมิติและกลไกการทำงานของเอนไซม์ที่มีประโยชน์ในการประยุกต์ใช้งาน**

Structural and Mechanistic Studies of Enzymes with Potential Application.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

ม.ร.ว. ชิษณุสรร สวัสดิวัตน์, นาย จิรันดร ยูวะนิยม, นาย พลังพล คงเสรี, นาง เปรมวดี วงษ์แสงจันทร์, นางสาว พิมพ์ใจ ใจเย็น

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2549

03006813/I **การศึกษาเชิงทฤษฎีของแรงระหว่างโมเลกุล**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

-

กรกฎาคม 2546 - มิถุนายน 2548

03006814/I **การวิเคราะห์ปริมาณธาตุในอนุภาคที่แขวนลอยในอากาศแยกตามขนาดอนุภาค**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว อทิตยา ศิริภิญญานนท์

กรกฎาคม 2546 - มิถุนายน 2548

03006815/C **พลศาสตร์ของขดคลื่นภายใต้การควบคุมแบบป้อนกลับในปฏิกิริยา เบลูซอฟ-จาโบทินสกี ที่ไวแสง**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นาง อรอุมา เขียวหวาน, นางสาว ประพิณ วิไลรัตน์

กรกฎาคม 2546 - มิถุนายน 2548

03006816/I **การเตรียมและศึกษาอิทธิพลของตัวเติมที่มีต่อสมบัติทางแม่เหล็กและไฟฟ้าของแมงการนัสเพอรอฟส์ไกด์ออกไทรด์**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นาย พงศ์ทิพย์ วิโนทัย

มิถุนายน 2545 - พฤษภาคม 2547

03006819/I -

Development Test Kits for Environmental Monitoring

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นาง ยุวดี เชี่ยววัฒนา

มีนาคม 2547 - ธันวาคม 2547

03006820/I **การศึกษาวิจัยถึงประสิทธิภาพของสารสกัดมาตรฐานจากขมิ้น ขิง ฟ้าทลายโจร และสมอไทยในการป้องกันอักเสบ**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นาง ภาวิณี ปิยะจตุรวัฒน์

กุมภาพันธ์ 2547 - กุมภาพันธ์ 2548

03006821/I **การศึกษาฤทธิ์ของสมุนไพรที่มีศักยภาพในการป้องกันและรักษาโรคของระบบหัวใจและหลอดเลือด**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นาง พยงค์ วณิเกียรติ

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03006822/I **ผลของการมีภาวะเหล็กสูงเกินต่อความเป็นพิษต่อตับของอาร์เซนิค (Arsenic) ในหนูขาว**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นาง กรองทอง ยุวถาวร

พฤษภาคม 2546 - พฤษภาคม 2548

03006823/I **การตรวจสอบมาตรฐานสารสกัดกวาวเครือขาวโดยการวัดความสามารถของสารสกัดในการจับตัวรับเอสโตรเจน**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นาง ดาราวรรณ ปิ่นทอง

เมษายน 2546 - มิถุนายน 2547

03006824/I **การศึกษาปฏิกิริยาอนุมูลอิสระที่เหนี่ยวนำโดยเหล็กต่อการเปลี่ยนแปลงองค์ประกอบทางเคมี การเคลื่อนไหวในระดับโมเลกุลของไขมันและการทำงานของไลโพโปรตีน**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นาง นพวรรณ ภู่มาลา มอราเลส

มิถุนายน 2546 - มิถุนายน 2547

03006825/I **การศึกษาการเปลี่ยนแปลงของไลโปโปรตีนในภาวะมาลาเรีย และผลต่อหน้าที่ของเซลล์บุผนังหลอดเลือด**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นาย ณัฐวุธ สิบหมู่

มีนาคม 2545 - มิถุนายน 2547

03006826/I **การศึกษาฤทธิ์และกลไกลการยับยั้งการบุกรุกของเซลล์มะเร็งของสารสกัดจากกสบู่ดำ**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว ฤทัยวรรณ โต๊ะทอง

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2547

03006827/I **การศึกษาการตกผลึกเอนไซม์เพนนิซิลินจีเอซิลเลสจากเชื้อแบคทีเรียเพื่อการหาโครงสร้างสามมิติและการประยุกต์ทางวิศวกรรมโปรตีนเพื่อใช้ในการสังเคราะห์ยาปฏิชีวนะในกลุ่มเซฟฟาโลสพอริน**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นาย จิรันดร ยูวะนิยม

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2549

03006828/I **การพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการปรับผิวของโพลิเมอร์และการประยุกต์ในอุตสาหกรรม**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นาย ทวีชัย อมรศักดิ์ชัย

สิงหาคม 2545 - สิงหาคม 2548

03006829/I **โครงการเทคโนโลยีชีวภาพเพื่อปรับปรุงสมุนไพร (หญ้าเทวดา, จักรนารายณ์, มะระขี้นก, บวบขม)**

Biotechnology on Midicinal Plant Improvement Project (Murdannia Loriformis, Ginura Procumbens Momordica Charantia, Trichosanthes Cucumerina)

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง วีณา จิรัจฉริยากูล

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006830/I **การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากสมุนไพรไทยประกอบด้วย 1)โครงการงานบริการข้อมูลสมุนไพร 2) โครงการงานบริการวิเคราะห์และพัฒนาผลิตภัณฑ์จากสมุนไพร 3)โครงการงานร่วมมือกับภาคเอกชนพัฒนาผลิตภัณฑ์จากสมุนไพร**

Research and Development on Thai Herbal Products.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง เอมอร โสมนะพันธุ์, นาง พจวรรณ ลาวัลย์ประเสริฐ, นาง วีณา จิรัจฉริยากูล

กุมภาพันธ์ 2547 - มกราคม 2548

03006831/I **การพัฒนาระบบนำส่งยาออกฤทธิ์นานที่กระเพาะอาหารสำหรับยาแค็ปโตพริล**

Development of Gastroretentive Drug Delivery System for Captopril

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาย สาธิต พุทธิพิพัฒน์ขจร, นาย สนทยา ลิ้มมัทวาภิรัติ์, นาย ศรีสกุล สังข์ทองจีน

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006832/I **การขยายระยะเวลาศึกษาประสิทธิผล และความปลอดภัยของยาเม็ดรวมประกอบด้วย สตาวูดีน, ลามิวูดีน และเนวิราพีน (จีพีโอเวียร์) ในขนาดคงที่ ในการรักษาผู้ป่วยติดเชื้อเอชไอวีที่เป็นผู้ใหญ่**

The Extended Study of the Efficacy and Safety of Fixed-dose Combination of Stavudine Plus Lamivudine Plus Nevirepine (GPO-VIR) in the Treatment of HIV Infection in Adults.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นาย ถนอมศักดิ์ อเนกธนานนท์, นาย วิชัย เตชะสาริต, นาย วินัย รัตนสุวรรณ, นาย สุรพล สุวรรณกูล

มีนาคม 2547 - มีนาคม 2548

03006833/I **การพัฒนาระบบนำส่งวัคซีนไข้สมองอักเสบ เจอี สำหรับฉีดและรับประทาน ด้วยเทคนิคไมโครและ/หรือ นาโนอนุภาค โดยใช้พอลิเมอร์ที่สลายตัวในร่างกาย**

Development of Parenteral and Oral Japanese Encephalitis Vaccine Delivery by Micro and / or Nanoparticle Techniques Using Biodegradable Polymers.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นาง กาญจน์พิมล ฤทธิเดช, นาย เทียนชัย ละครราช, นาย วิวัฒน์ พิชญากร, นางสาว วิมลมาศ ลิปิพันธ์, นาง อรุณี ตั้งคารวคุณ, นาย สิทธิ์ ธีระภาคภูมิอนันต์

พฤษภาคม 2547 - พฤษภาคม

03006834/I การศึกษาชีวสมมูลของยาแคปซูล Azithromycin ในอาสาสมัครไทย

Bioequivalence Study of Two Azithromycin Capsule Formulations in Healthy Thai Volunteers.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นางสาว วิยะดา อัครวุฒิ, ร้อยตำรวจเอก รุ่งเรือง กิจผาติ, นางสาว เกษรา เอียวตระกูล, นาง สิรินมาส คัชมาตย์, นาย ไตรพร วัฒนนาถ

มิถุนายน 2547 - มิถุนายน 2548

03006835/I การศึกษาชีวสมมูลของยาแคปซูล Fluconazole ในอาสาสมัครไทย

Bioequivalence Study of Two Fluconazole Capsule Formulations in Healthy Thai Volunteers.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นางสาว วิยะดา อัครวุฒิ, ร้อยตำรวจเอก รุ่งเรือง กิจผาติ, นางสาว เกษรา เอียวตระกูล, นาง สิรินมาส คัชมาตย์, นางสาว จุลรัตน์ คนศิลป์

พฤษภาคม 2547 - พฤษภาคม 2548

03006836/I การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์และชีวสมมูลของยาเม็ดลามิวูดีนขนาด 150 mg. ในอาสาสมัครคนไทยสุขภาพดี

Pharmacokinetics and Bioequivalence Study of 150 mg. Lamivudine in Healthy Thai Volunteers

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นางสาว อุบลทิพย์ นิมมานนิตย์, นางสาว อภิรดา สุคนธพันธ์, นาง สุมนา ชมพูทวีป, นางสาว วีริสา บินเจ๊ะโซ๊ะ

พฤษภาคม 2547 - พฤษภาคม 2548

03006837/I โครงการศึกษาและประเมินความเสี่ยงอันตรายจากสารลดแรงตึงผิว และตัวทำละลายที่เป็นวัตถุอันตรายที่อยู่ในความดูแลของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

Risk Assessment of the House-Hold Cleaning Products Containing Solvents and Surfactant as Major Ingredients

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะสาธารณสุขศาสตร์

นาง สุมาลี สิงหนิยม, นาง จรรยา ภัทรอาชาชัย, นางสาว วิภาภรณ์ ณ ถลาง

มิถุนายน 2547 - กุมภาพันธ์ 2548

03006838/I การพัฒนากระบวนการผลิตผงไหมไพโบรอันจากรังไหมพันธุ์ไทย

Process Development for the Production of Silk Fibroin Powder from Thai Silk Cocoon.

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะวิทยาศาสตร์

นาย มังกร ศรีสะอาด, นาย จิรศักดิ์ ตรีพรหม

ตุลาคม 2546 - ตุลาคม 2547

03006839/I การติดตามปัญหาที่เกิดเนื่องจากการใช้ยา warfarin โดยเภสัชกรในผู้ป่วยนอกคลินิกยาต้านการแข็งตัวของเลือด

Pharmacists's Monitoring of Warfarin - Related Problems in Outpatient Anticoagulation Clinic.

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะเภสัชศาสตร์และวิทยาศาสตร์สุขภาพ

นางสาว ดุษณี เกษามธีการุณ, นางสาว วริปศร อนุสรณ์เสงี่ยม, นาย อดิศักดิ์ ถมอุทา, นางสาว พรพิมล นาสุริวงค์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006840/I การวิเคราะห์หาปริมาณตะกั่วในสุราพื้นบ้านจังหวัดกำแพงเพชร

Analysis of the Lead Content in the Local Liquor of Kamphaengphet

มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย ระมัด โชชัย, นาง พรเพ็ญ โชชัย

มีนาคม 2547 - ตุลาคม 2547

03006843/I **การศึกษาองค์ประกอบและความเป็นพิษต่อเซลล์มะเร็งของสารสกัดจากใบของต้นคำมอกน้อย**

Study of Active Constituents and Cytotoxic Activity of Extracts from the Leaves of Gardenia Obtusifolia Roxb.ex Kurz

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ชฎารัตน์ ดวงรัตน์, สุนีย์ จันทร์สกาว, นาง บุษบัน ศิริธัญญาลักษณ์

-

03006844/I **การวิเคราะห์หาปริมาณ Spilanthol ในผักคราดหัวแหวน**

Determination of Spilanthol from Spilanthes Acmella (L.) Murr.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว อำไพ พฤติวรพงศ์กุล, นาง สุวรรณา เวชอภิกุล, สุนีย์ จันทร์สกาว, นาง วัชรี เนติสิงห

-

03006845/I **วิธีวิเคราะห์กรดทรานเอ็กซามิกโดยสเปคโตรฟลูโอริเมตร์**

Spectrofluorimetric Analysis of Tranexamic Acid

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์, นาง ชฎารัตน์ ดวงรัตน์

-

03006847/I **ฤทธิ์ระงับการอักเสบของน้ำมันระเหยง่ายจากพืชบางชนิดในวงศ์ Rutaceae**

Anti-inflammatory Activity of Essential Oils from some Plants in Family Rutaceae

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย วิรัตน์ นิวัฒนนันท์, สุนีย์ จันทร์สกาว, นาง กนกพร นิวัฒนนันท์, นาง วรรณดี แต้โสตถิกุล

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006848/I **การตั้งสูตรเจลรักษาสิวจากสารธรรมชาติ**

Formulation of Anti-acne Gel from Natural Substances

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์, นาง กฤษณา ภูตะคาม, นาง ดวงสมร ลิมปิติ, นาง นภาพร โออริยกุล, นาง ดวงพร เหลี่ยวไชยพันธุ์, นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์

-

03006849/I **การตั้งสูตรสเปรย์ระงับกลิ่นเท้า**

Formulation of Foot Deodorant Spray

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์, นาง กฤษณา ภูตะคาม, นาง ดวงสมร ลิมปิติ, นาง นภาพร โออริยกุล, นาง ดวงพร เหลี่ยวไชยพันธุ์, นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์

-

03006850/I **การพัฒนายาเตรียมลดน้ำตาลในเลือดจากพืชสมุนไพร ตอนที่ 1 : การคัดกรองฤทธิ์ลดน้ำตาลในเลือดของ ช้าพลู และชะพลูป่า**

Development of Blood-sugar Lowering Preperation from Medicinal Plants Part 1: Screening of Blood-sugar Lowering Activity of Chaa Plu and Chaa Plu Paa

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง กฤษณา ภูตะคาม, นาง ดวงสมร ลิมปิติ, นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์, นาง นภาพร โออริยกุล, นาง ดวงพร เหลี่ยวไชยพันธุ์,

นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์

-

03006851/I **มาตรฐานพืชสมุนไพรทางเภสัชเวท**

Standard Pharmacognostic Characteristic of Thai Herbal Medicine

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง สมพร ภูติยานันต์, สุนีย์ จันทร์สกาว, นางสาว วรรณนรี เจริญทรัพย์, นางสาว อำไพ พฤติวรพงศ์กุล

-

03006852/C **สารชีวภาพกลูโคซิโนเลต และฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระในเมล็ดพันธุ์บรอคโคลีที่ปลูกในประเทศไทย**

Bioactive Glucosinolates and Antioxidant Properties in Broccoli Seeds (Brasssica oleracea var. italica) Cultivated in Thailand.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง บุษบัน ศิริธัญญาลักษณ์, นางสาว สรัญญา ชวนพงษ์พานิช

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03006853/I **การพัฒนาวิธีโครมาโทกราฟีของเหลวสมรรถนะสูงสำหรับวิเคราะห์ปริมาณอาร์บูตินในครีมและสารสกัดจากพืชสมุนไพร**

Development of High Performance Liquid Chromatographic Method for the Determination of Arbutin in Creams and Medicinal Plant Extract

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ไชยวัฒน์ ไชยสุต, นาง พิมพร ลีลาพรพิสิฐ, นางสาว บุญสม เหลี่ยวเรืองรัตน์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006854/I **การตรวจหาวิตามินที่เป็นองค์ประกอบของลูกยอและน้ำหมักลูกยอ**

Estimation of Vitamins as the Components of Morinda citrifolia Linn. and Fermented Morinda citrifolia Linn.

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะศึกษาศาสตร์

นาย ไชยวัฒน์ ไชยสุต, นางสาว บุญสม เหลี่ยวเรืองรัตน์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03006857/I **ผลของการบริบาลเภสัชกรรมในผู้ป่วยซึ่งใช้ยาวอร์ฟารินในโรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่**

An Outcome of Pharmaceutical Core in Patients Using Warfarin at Maharaj Nakhon Chiangmai Hospital.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ภูขวัญ อรุณมานะกุล, นางสาว ชิดชนก เรือนก้อน, นาง กนกพร นิวัฒนนันท์, นางสาว ปาจรีย์ ศรีอุทธา, นางสาว นวลจันทร์ จันทร์มหเสถียร

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006858/C **การเตรียมแป้งถั่วเขียวดัดแปรโซเดียมคาร์บอกซีเมธิลเพื่อใช้ในทางเภสัชกรรม**

Preparation of Sodium Carboxymethyl Mungbean Starch for Pharmaceutical Uses.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรอนงค์ กิตติพงษ์พัฒนา

พฤษภาคม 2546 - เมษายน 2547

03006859/I **การตรวจสอบองค์ประกอบทางเคมีของลูกใต้ใบโดยวิธีโครมาโทกราฟี**

Chromatographic Investigation of Chemical Constituents of Phyllanthus Gmarus

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย นิสิต กิตติพงษ์พัฒนา

พฤษภาคม 2546 - เมษายน 2547

03006860/I **โครงการพัฒนาฐานข้อมูลวัสดุอ้างอิง/วัสดุอ้างอิงรับรอง (RMs/CRMs) ของชาติ**

Development of National Reference Materials/Certified Reference Materials Database Project.

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ ฝ่ายมาตรวิทยาเคมี

นาย สมศักดิ์ ฉากเขียน, นางสาว พรพิสิทธิ์ เสมสำอาง, นาย พรเทพ กิตติพัฒน์ไพบูลย์, นางสาว วิมล คงเลิศวาทะศิลป์, นางสาว นฐกร วิกรานตเสวี, นาง วิมลวรรณ บุณยะเวศ, นาย บรรฑูรย์ ละอองศรี, นาย ศุภสิทธิ์ จำปาวงษ์, นางสาว อุดมศรี ชวานิสากุล, นางสาว เสาวณีย์ สกุลตั้ง, นางสาว ปรียาภรณ์ พุกรอด, นางสาว นงลักษณ์ ตั้งไพศาลกุล

มกราคม 2547

03006861/I **การศึกษาฤทธิ์การต้านอนุมูลอิสระของพืชสมุนไพรในป่าชุมชน : กรณีศึกษาป่าชุมชน อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่**

-

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

นาง ณัฐพัชร์ ลงกานี

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006862/I **การแยกสกัดและการตรวจเอกลักษณ์ของสารไดเทอร์พีนอยด์จากต้นฟ้าทะลายโจร**

Isolation and Identification of Diterpenoids from Andrographis Paniculata

มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ

นาง รัตนา อินทรานุปกรณ์

มกราคม 2547 - พฤษภาคม 2547

03006863/I **การศึกษาสมบัติเชิงกลของพลาสติก Polypropylene (PP) และสารประกอบยางธรรมชาติที่ผสมเปลือกไข่**

A Study of Mechanical Properties of PP and Rubber Compound and Mixed with Egg Shells.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

นางสาว สริญญา ชวพันธ์, นาย ระพีพัฒน์ แดงตันดี

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006864/I **การวิเคราะห์การผ่าเหล่าและการแสดงออกของยีนกดมะเร็งเต้านม BRCA1**

Mutation Analysis and Expression of the Breast Cancer Suppressor Gene BRCA 1

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย อดิศร รัตนพันธ์, นาย ภูธร แคนยุกต์, นางสาว จิราพร ชมพิกุล, นางสาว วิมลมาลย์ ศรีรุ่งเรือง, นาย ธนพล ไหมแพง

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006865/I **การศึกษาการกระจายตัวของสารกลุ่ม Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) โดยใช้ molecular marker**

Study on Distribution of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) by Using Molecular Marker

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม

นางสาว รุจยา บุณยทุมานนท์, นาย สุเทียบ ศิลาชัย

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2548

03006866/I **การสังเคราะห์ไตรโพดอลจิแกนด์ชนิดใหม่สำหรับการสังเคราะห์สารประกอบเชิงซ้อนของโลหะทรานซิชั่น**

New Tripodal Ligands for Novel Transition Metal Complexes

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร

- , นางสาว พิมผกา คลังสินศิริกุล

กรกฎาคม 2546 - มิถุนายน 2548

03006867/I **โครงการตรวจวัดปริมาณสารปนเปื้อนในน้ำตาลทราย**

The Monitoring on the Quantity of Heavy Metal & Hazardous Substances Contaminating in Sugar

สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กองพัฒนาผลิตภัณฑ์

นาย สมศักดิ์ พรชัยพลูทวี

มกราคม 2547 - สิงหาคม 2547

03006868/I **การพัฒนาสีย้อมธรรมชาติ สำหรับผลิตผ้าลายแตงโมในเขตอำเภอบางเลน และอำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม**

Development of Natural Dyes for "Tang Mo Cloth" in Ampur Banglen and Ampur Kampangsan Nakhon Pathom Province

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม สำนักวิจัยและบริการวิชาการ

นาย สุวิมล นวลพระลักษณ์, นางสาว จีรนันท์ วงศ์ก้อม, นาง นันทนา ศรีพันลม, นาย เก่งกาจ ตันทองคำ, นางสาว ออนจิลา บัวประเสริฐ, นาง พรรณทิพย์ แสงสุขเอี่ยม, นาย กมล กลับเป็นสุข

กุมภาพันธ์ 2547 - กันยายน 2547

03006869/I **การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์ของเคอร์คูมินในอาสาสมัครผู้ใหญ่สุขภาพดี**

Pharmacokinetics of Curcumin in Healthy Adult Volunteers

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นาย จันทร์บูรณ์ สถิตวิริยวงศ์, นาง อุมาพร สุทัศน์วรวุฒิ, นาง นพวรรณ ภู่มาลา มอราเลส, นางสาว ชฎา พิศาลพงศ์, นางสาว นลินี จงวิริยะพันธุ์, นางสาว บุษบา จินดาวิจักษ์

พฤษภาคม 2547 - พฤษภาคม 2548

03006870/I **การพัฒนาคุณสมบัติของกระเบื้องปูพื้นและบุผนังให้ตรงกับความต้องการของลูกค้า**

-

บริษัท เซรามิคอุตสาหกรรมไทย จำกัด

จาคินี เอี่ยมศิริ

มกราคม 2547 - ธันวาคม 2549

03006871/I **โครงการศึกษาความเป็นไปได้เชิงเทคนิคในการผลิตไฮโดรเจนจากก๊าซธรรมชาติของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เพื่อใช้ประโยชน์ในเซลเชื้อเพลิง**

-

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) สถาบันวิจัยและเทคโนโลยี

นาย อภิชัย เทอดเทียนวงษ์, นางสาว สมฤดี นิลมณี, นางสาว วิวรรณ ธรรมมงคล, นาย นวดล เหล่าศิริพจน์

มิถุนายน 2547 - ธันวาคม 2548

03006872/I **ผลของไคโตซานในรูปเกลือต่อคุณสมบัติทางเคมีกายภาพและการปลดปล่อยโปรตีนจากไคโตซานนาโนปาร์ติเคิล**

Effect of Chitosan Salts on Physicochemical Properties and Protein Release from Chitosan Nanoparticles

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ปราณีต โอปณะโสภิต, นางสาว มานี เหลืองธนะอนันต์, นาย ธนะเศรษฐ์ ง้าวหิรัญพัฒน์

-

03006873/I **ผลยับยั้ง cytochrome P4503A4 และ P-glycoprotein ของพืชสกุลส้ม**

Cytochrome P1503A4 and P-glycoprotein Inhibition of Citrus sp.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์

-

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006874/I **การผลิตเพคตินจากเปลือกผลส้มโอและการประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรมยา**

Production of Pectin from Pomelo (Citrus maxima) Peel and Application in Pharmaceutical Industry

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์

นาย วีระ กสานติกุล

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006875/I **กลไกการปลดปล่อยยาจากเมตริกซ์ที่ตอกเป็นชั้น ๆ ที่ประกอบด้วยสารไคโตแซนร่วมกับแซนแทนกัม**

Mechanism of Drug Release from Layered Matrix Containing Chitosan and Xanthan Gum

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์

นาย ธวัชชัย แพชมัด, นาง กาญจน์พิมล ฤทธิเดช

กรกฎาคม 2547 - กรกฎาคม 2549

03006878/I **การเปรียบเทียบสมบัติของตัวเร่งปฏิกิริยาแพลทินัมบนตัวรองรับกับตัวเร่งปฏิกิริยาโลหะผสมที่ประกอบด้วยแพลทินัมและโลหะอื่น**

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

นาย จตุพร วิทยาคุณ

2546 - 2547

03006879/I **การแยกเอนไซม์ไคติเนสจากเชื้อแบคทีเรียในทะเล Vibrio alginolyticus สายพันธุ์ 283 การทำให้บริสุทธิ์ และการแยกยีนเพื่อการศึกษาคุณสมบัติทางเอ็นไซม์ในการใช้ไคติน**

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

นางสาว วิภา สุจินต์

2547 - 2548

03006880/I **การศึกษาและพัฒนาวิธีมาตราฐานในการวิเคราะห์คราบเขม่าปืนโดยเทคนิคการวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์**

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

นางสาว ตริตาภรณ์ ชูศรี

2547 - 2549

03006881/I **การแยก การวิเคราะห์ และการดัดแปร แร่มอนโมริลโลไนท์จากดินเหนียว**

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

นางสาว ตริตาภรณ์ ชูศรี

2547 - 2548

03006882/I **ผลกระทบของ vanadium ที่ปนเปื้อนในปุ๋ยและอาหารสัตว์ต่อผลผลิตทางการเกษตร**

Effect of Vanadium Contamination in Festilizers and Animal Feed on Agricultural Products

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว นฤมล วชิรปัทมา, นางสาว เยาวพา จิระเกียรติกุล

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03006883/I **การศึกษาประสิทธิผลของขมิ้นชันในการรักษาสิว**

The efficacy of Curcuma longa Linn in Acne Treatment

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์

นาง อรกัญญ์ ภูมิโคกรักษ์, นางสาว มะลิ อาจริยะกุล

พฤษภาคม 2547 - ตุลาคม 2548

03006884/I **การศึกษาความเป็นพิษเรื้อรังของสมุนไพรรากเตยหอม**

Chronic Toxicity Study of Pandanus Amaryllifolius

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์

นาย สีหณัฐ ธนาภรณ์, นางสาว กาญจนา ใจจ้อย

-

03006885/I **ฤทธิ์ต้านมะเร็งของสารสกัดเมทานอลและสารสกัดเฮกเซนของหญ้าต้นกา (Eleusine indica (L) Gaertn.) หญ้าปากควาย (Daotyloctenium aeguption (Linn.) Willd หญ้าชินกาด (Panicm repens Linn.) หญ้าไทร (Leersia hexandra Sw.) และหญ้าขน (Brachiaria metica (Forsk) Stapf.)**

Anticancer of Metharolic Extract and Hexane Extract from Eleusine Indica (L.) Gaertn, Daotyloctenium Aeguptium (Linn) Willd, Panicm Repens Linn., Leersia Hexandra Sw. and Brachiaria Mutica (Forsk) Stapf.

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์

นาย สีหณัฐ ธนาภรณ์, นาย ชาตรี งามกิติเดชากุล, นางสาว กาญจนา ใจจ้อย

-

03006886/I **การศึกษาพิษเฉียบพลันและพิษกึ่งเรื้อรังของยาสมุนไพรติดรากกษัยปู**

-

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์

นาย สีหณัฐ ธนาภรณ์, นางสาว กาญจนา ใจจ้อย

-

03006887/I **การศึกษาความเป็นพิษเฉียบพลันและพิษเรื้อรังของกำลังเสือโคร่ง**

Acute adn Chronic Toxicity Study of Ziziphus Attopensis Pierre

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์

นาย สีหณัฐ ธนาภรณ์, นางสาว กาญจนา ใจจ้อย

-

03006888/I **การพัฒนาการผลิตเพคตินจากเปลือกผลส้มโอ**

Development for the Production of Pectin from the Peel Citrus Maxima

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์

นาย อุทัย โสธนะพันธุ์, นางสาว หทัยพร ศิรินามารัตนะ, นางสาว นุชนาฏ กิจเจริญ

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006889/I **การศึกษาผลของยาอีที่มีต่อระบบควบคุมการหลั่งฮอร์โมนจากต่อมใต้สมองส่วนหลัง**

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

นางสาว รุ่งฤดี ศรีสวัสดิ์

2547 - 2549

03006890/I **การศึกษาโครงสร้างและการดัดแปลงโครงสร้างทางเคมีของเพคตินที่สกัดได้จากเปลือกผลส้มโอ**

Structural Characterizaiton and Chemical Modification of Pectin Extracted from the Peel of Citrus Maxima

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว อมรรัตน์ ไชยเดชกำจร, นาย คะนอง รัตนคร, ร้อยตำรวจเอกหญิง มาลัย สถิรพันธุ์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006891/I **คุณสมบัติของเพคตินในรูปสารละลาย : การศึกษาความหนืดและรูปแบบการไหล**

Solution Properties of Pectin : Studies on Viscosity and Flow Behaviours

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์

นาย พรศักดิ์ ศรีอมรศักดิ์, นางสาว พนิดา อัศวพิชยนต์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006892/I **โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสารที่มีฤทธิ์ทางชีวภาพ โดยเน้นศักยภาพด้านมะเร็งจากพรรณพืชไทย**

Research and Development of Bioactive Compounds Anticancer Potential from Plants in Thailand

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์

นาย ชวลิต สิทธิสมบัติ

กรกฎาคม 2547 - กรกฎาคม 2548

03006893/I **การศึกษาการใช้ประโยชน์ของจอกหูหนูและผักตบชวาในการดูดซับสารอินทรีย์**

Study on Application of Floating Mass and Water Hyacinth in Sorphon of Organic Compounds

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว อุสารัตน์ ภักดีสู่สุข

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006894/I **การกำจัดสีย้อมรีแอคทีฟในน้ำทิ้งจากโรงงานฟอกย้อมโดยใช้ผงเหล็ก**

Removal of Reactive Dyes from Textile Wastewater Using Iron Metal

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว สุวรรณี จรรยาพูน

ตุลาคม 2546 - ตุลาคม 2547

03006895/I **การศึกษาความเป็นเบสของสารตัวเร่งปฏิกิริยาของแข็งที่ใช้ในอุตสาหกรรม (ปีที่ 3)**

Study of Basicity of Solid Cattalysts Used in Industries

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิทยาศาสตร์

นาง สุพรรณี ฉายะบุตร, นาง ฉันทนา ภานุทัศนาภร

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006896/I **เคมีและฤทธิ์ทางชีวภาพของสารควบคุมศัตรูพืชจากธรรมชาติและสารผลิตภัณฑ์ธรรมชาติประเภทอื่น**

Chemistry and Biological Activities of Natural Pest Control Agents and Other Natural Products

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์

นาย อภิชาต สุขสำราญ, นาง สุนิตย์ สุขสำราญ, นาย บดินทร์ ชิตกุล, นางสาว อรไท สุขเจริญ, นาย สมเดช กนกเมธากุล, นางสาว ชุติมา รุกขไชยศิริกุล, นาง นันทนา อรุณฤกษ์

สิงหาคม 2545 - กรกฎาคม 2548

03006897/I **ผลของไรแฟมปิซินและคีโตโคนาโซลต่อเภสัชจลนศาสตร์ของไดเอธิคาร์บามาซีนขนาดรับประทานครั้งเดียวในอาสาสมัครสุขภาพปกติ**

Effects of Rifampicin and Ketoconazole on the Pharmacokinetics of a Single Oral Dose of Diethylcarbamazine in Healthy Volunteers

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์

นาย วิบูลย์ ฤทธิทิศ, นาย วีรวัฒน์ มหัทธนตระกูล, นางสาว นิสิตา บำรุงวงศ์, นาง มาลินี วงศ์นาวา

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006899/I **สารต้านแบคทีเรีย Staphylococcus aureus ที่ดื้อต่อยาเมธิซิลลิน (MRSA) จากกิ่งชะมวง (Garcinia migrolineata)**

Antibacterial Substances Against Methicillin-Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA) from the Twigs of Garcinia Nigrolineata

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว วัชรินทร์ รุกขไชยศิริกุล, นางสาว เสาวลักษณ์ พงษ์ไพจิตร

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2548

03006900/I **การวิจัยน้ำเคลือบดินสำหรับดินพื้นบ้าน**

-

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

นาย เวช หกพันนา

2545 - 2546

03006901/I **คุณภาพน้ำทางกายภาพเคมี และจุลชีววิทยาของน้ำประปาหมู่บ้าน จำนวน 20 หมู่บ้าน ในเขต อ. เมือง จ.อุบลราชธานี**

Water Quality of Physical Chemical and Microbiological Properties in 10 Villages Tap Water Amphur Muang Ubon Ratchathani

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย ปริญญา สุบุญ

มกราคม 2547 - ธันวาคม 2547

03006902/I **อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลสามมิติในซีโอไลต์ที่บรรจุไว้ด้วยเอโซเบนซีนซึ่งศึกษาโดยวิธีการทางเคมีคอมพิวเตอร์ : ทุนวิจัยหลังปริญญาเอก**

Three-Dimensional Data Storage in Azobenzene Containing Zeolite as Studied by Computational Chemistry Methods

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาย สุพจน์ หารหนองบัว

2545 - 2549

03006903/I **ไซโคลเดกซ์ทรินเมแทบอลิสมและการประยุกต์ใช้ไซโคลเอกซ์ทริน**

Cyclodextrin Metabolism and Application of Cyclodextrin

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว เปี่ยมสุข พงษ์สวัสดิ์, นางสาว จารุณี ควรพิบูลย์, นางสาว อลิสา วังใน, นาง ทิพาพร ลิมปเสนีย์, มัญชุมาส เพราะสุนทร, นาย วันชัย เย็นเพชร

พฤษภาคม 2546 - มีนาคม 2547

03006904/I **การศึกษาจลนพลศาสตร์ทางเคมีเพื่อพัฒนาการย้อมไหมและฝ้ายด้วยรงควัตถุที่สกัดได้จากคลั่ง**

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

นาง เสาวนีย์ รัตนพานี

2546 - 2548

03006905/I **การศึกษาคุณลักษณะและการแสดงออกของเอนไซม์กลุ่มไกลโคซิลไฮโดรเลสจากพืชไทย**

Expression and Characterization of Thai Plant Glycosy Hydrolases

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

นาย เจมส์ เกตุทัต คาร์นส์

2546 - 2548

03006906/I **คุณสมบัติทางเคมีกายภาพของผง Fibroin และ Scricin ที่ผลิตได้จากรังไหมและน้ำต้มไหม**

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

นาย มาโนชญ์ สุธีรวัฒนานนท์

2547 - 2548

03006907/I **ฟิล์มฟอลิเอทิลีนชนิดปรับปรุงเพื่อใช้เป็นบรรจุภัณฑ์สำหรับผักสด**

Modified Polythylene Film for Packaging for Fresh Vegetable

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์

นาง สุภารัตน์ รักชลธี

สิงหาคม 2546 - กันยายน 2547

03006908/I **คาร์ดิโนไลด์ไกลโคไซด์จากเมล็ดตีนเป็ดทะเลและศึกษาฤทธิ์ทางสรีรวิทยาต่อระบบไหลเวียนโลหิตและระบบขับถ่ายปัสสาวะ**

Cardenolide Glycosides from Seeds of Cerbera Odollam GAERTN and Their Physiological Effects on Cardiovascular and Urinary System

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์

นาย ฉัตรชนก กะราลัย, นาง ศิริพันธุ์ หิรัญญะชาติธาดา, นางสาว ชนิตา พงษ์สมานนท์, นาง สุชาดา จันทร์พรหมมา, นาง ญานิศา รัตอาภา, นางสาว ศันสนีย์ สวัสดิพงษ์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2547

03006910/I **สารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากเมล็ดและดอกมะพูด**

Bioactive Substances from Seeds and Flowers of Garcinia Dolcis

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว วิลาวัลย์ มหาบุษราคัม, นาง นงพร โตวัฒนะ, นางสาว เสาวลักษณ์ พงษ์ไพจิตร

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2548

03006911/I **การศึกษาฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาของสมุนไพรที่ผู้ป่วยเอดส์ใช้รักษาตนเอง**

Study on Pharmacological Activity of Medicinal Plants Used as Self Medication by AIDS Patients

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย สนั่น ศุภธีรสกุล, นาย วีรวัฒน์ มหัทธนตระกูล, นางสาว วราภรณ์ วุฑฒะกุล, นางสาว เสาวลักษณ์ พงษ์ไพจิตร

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2547

03006912/I **การสังเคราะห์และการออกแบบโมเลกุลตัวยับยั้งเอชไอวี-1 โปรติเอส**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาย สุพจน์ หารหนองบัว, นาย วุฒิชัย พาราสุข, นางสาว วรรณจันทร์ แสงหิรัญ, นาย พรเทพ สมพรพิสุทธิ์, นาย ธีรยุทธ วิไลวัลย์, นาง ศิริรัตน์ ก๊กผล, นาย สุรพงษ์ พินิจกลาง

2545 - 2549

03006913/I **เกสต์โมเลกุลเข้าสู่รูพรุนซีโอไลต์ได้อย่างไร : การคำนวณโดยวิธีการทางเคมีควอนตัมและการจำลองพลวัตโมเลกุล**

How do Guest Molecules Enter the Zeolite Pores : Quantum Chemical Calculations and Molecular Dynamics Simulations

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาย สุพจน์ หารหนองบัว, นาย ธีรเกียรติ์ เกิดเจริญ

มีนาคม 2546 - กุมภาพันธ์ 2549

03006914/I **การขนส่งไอออนผ่านลิควิดเมมเบรนโดยวงแหวนขนาดใหญ่คราวน์อีเธอร์ศึกษาโดยวิธีคอมพิวเตอร์ซิมุเลชัน**

Ion Transportation Through Liquid Membrane by Macrocylic Crown Ether as Studied by Computer Simulations

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาย สุพจน์ หารหนองบัว, นาย ธีรเกียรติ์ เกิดเจริญ

มิถุนายน 2544 - มิถุนายน 2547

03006915/I **ศูนย์วัสดุชีวภาพไคติน/ไคโตซาน**

Center for Chitin/Chitosan Biomaterials

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาย สุพจน์ หารหนองบัว, นาง กฤษณา ศิรเลิศมุกุล, นางสาว อัญชลี ใจดี, นาย เลอสรร ธนสุกาญจน์, นาง พัชรา ลิมปนะเวช, นาย มงคล สุขวัฒนาสินิทธิ์, นางสาว ศุภจิตรา ชัชวาลย์, นางสาว รัตนา รุจิรวนิช, นางสาว ปราณี รัตนวลีดิโรจน์, นาย วราวุฒิ ตั้งพสุธาดล, นาง วรวีร์ โฮเว่น, นาง นงนุช เหมือนสิน, นางสาว ปราณี เลิศสุทธิวงศ์, นาย ณรงค์ ประไพรักษ์สิทธิ์, นาย พงศ์ธาริน โล่ห์ตระกูล

2546 - -

03006916/I **ศึกษาแนวทางการแก้ไขปัญหาการจับตัวเป็นก้อนแข็งของน้ำตาลทรายระหว่างการดำเนินการรักษาและการขนส่ง**

The Study on the Solution of Sugar Caking Problem During Storage and Transportation

สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กองพัฒนาผลิตภัณฑ์

นาง เพ็ญแข วันไชยธนวงศ์, นางสาว งามทิพย์ ภู่วโรดม

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006917/I **การบำบัดน้ำชะขยะมูลฝอยชุมชนด้วยวิธีทางเคมี**

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

นาย บุญชัย วิจิตรเสถียร

2547 - 2547

03006918/I **การพัฒนาองค์ประกอบและการผลิต Wax เพื่อใช้เป็นแม่แบบในอุตสาหกรรมอัญมณี**

Development of Wax Composition and Production for Use as a Mold in Jewelry Industry

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี คณะวิศวกรรมศาสตร์

นาง จุไรรัตน์ ดวงเดือน, นางสาว ปรียาภรณ์ สุคันธานนท์, นาย สมเกียรติ ฐิติภูมิเดชา

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2547

03006919/I **การผลิตหมึกพิมพ์ผ้า ใช้สำหรับการพิมพ์สกรีน ด้วยยางกล้วย**

-

-

นาง ประทุมทอง ไตรรัตน์, นางสาว จันทร์ประภา พ่วงสุวรรณ, นาย อุรวิศ ตั้งกิจวิวัฒน์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006920/I **การพัฒนาสูตรคอมเปานด์สำหรับงานอัดรีดหวายเทียมจากโพลิโพรพีลีน**

Formulation Development of Artificial Rattan Extrusion Compound from Polypropylene

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี คณะวิศวกรรมศาสตร์

นาย ชวลิต แสงสวัสดิ์, นาย วีรศักดิ์ หมู่เจริญ

2546 - 2547

03006921/I **การหาปริมาณสารมิโรเอสตรอลและอนุพันธ์ในกวาวเครือขาวจากธรรมชาติ 2 พันธุ์และเซลล์เพาะเลี้ยง**

Qualitation of Miroestrol and Derivatives in Pueraria Mirifica and Pucraria Minfica Cell Cultures

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

นาย ชาลี ทองเรือง, นาย กรกนก อิงคนินันท์, นาย อนันต์ อุ่นอรุณ

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006922/I **สารเคมีในสมุนไพรที่ผู้ป่วยเอดส์ใช้รักษาตนเอง**

Chemical Constituent of Medicinal Plants Used as Self Medication by AIDS Patients

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย สนั่น ศุภธีรสกุล, นางสาว สุภิญญา ติ๋วตระกูล, นาย ฉัตรชัย วัฒนาภิรมย์สกุล, นางสาว โสภา คำมี

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2547

03006924/I **การสร้างแบบจำลองเชื้อวัณโรคบนคอมพิวเตอร์เพื่อศึกษาเป้าหมายใหม่ของยา**

Construction of Computational Model of Mycobacterium Tuberculosis for Antibacterial Target Identification

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี สถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ

นาย อัศวิน มีชัย, นาย ชิเน ธำมรงค์ธรรม

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006925/I **การพัฒนาระบบบริหารจัดการเครือข่ายเครื่องมือวิจัยพัฒนา**

Development of Management System for Research and Development of Equipment Network

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี สถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ

นางสาว วราภรณ์ เมธาวิริยะศิลป์, นาง สุชาดา ไชยสวัสดิ์, นาย วรสิทธิ์ รัตนบุญกร, นาย สิทธิชัย ฉันท์เฉลิมพร

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006926/I **การผลิตเอนไซม์ไลเปสจากกากรำข้าวเพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรม**

Production of Lipase from Defatted Rice Bran for Industrial Application

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี

นาง นฤมล จียโชค, นาย คณิต กฤษณังกูร

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2548

03006927/I **การศึกษาสมบัติทางแม่เหล็กของแบเรียมเฟอร์ไรต์โดยการเติมโคบอลต์และไทเทเนียม**

Magnetic Propertics of Co-Ti in Barium Fernite

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

นางสาว ศิริกาญจนา ทองมี

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006929/I **การสังเคราะห์เปปไทด์และไซคลิกเปปไทด์บนวัฏภาคของแข็ง**

Solid Phase Peptide and Cyclic Peptide Synthesis

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว พัชนี เจริญยิ่ง, นาย บดินทร์ ชิตกุล

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006930/C **การปรับปรุงคุณภาพของไหมสำหรับอุตสาหกรรมสิ่งทอ**

Improvement of Silk Quality for Textile Industry.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง จุฑารัตน์ ปรัชญาวรากร

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006931/I **ขั้วไฟฟ้าโปรโตพอร์ไฟริน IX โคบอลต์ (III) คลอไรด์ สำหรับวิเคราะห์สารประกอบกรดฟีนอกซีคาร์บอกซิลิกในสารละลาย**

Protoporphyrin IX Cobalt (III) Chloride Modified Electrode for the Determination of Phenoxycarboxylic Acid in Aqueous Solution

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง สุวรรณ ไชยสิทธิ์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006932/I **การพัฒนาเทคนิค วิธีการสกัดน้ำหอมจากเอื้องแซะหอม**

Development of Technique, Method for Essence Extraction from Dendrobium scabrilingue

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ คณะวิทยาศาสตร์

นาย นันทฤทธิ์ โชคถาวร

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006933/C **การผลิตไซลาเนสทนด่างจาก alkaliphilic thermophilic Bacillus sp. สายพันธุ์ C-1 เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรมเยื่อและกระดาษ**

Production of Alkaline Xylanase from Alkaliphilic Thermophilic Bacillus sp. Strain C-1 for Application in Pulp and Paper Industry

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

นาย กนก รัตนะกนกชัย

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006934/I **โครงการศึกษาความเสี่ยงต่อสุขภาพและอนามัยของประชาชนจากแอสเบสทอสภายในอาคาร**

A Health Risk Assessment for Exposure to Asbestos in Indoor Environment

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม กลุ่มงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมด้านสารพิษ

นางสาว วรรณวิมล ภัทรสิริวงศ์, นางสาว ชวนพิศ บุญย่อย

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006936/I **โครงการวิจัยและพัฒนาพลุส่องสว่างสำหรับเป้าอาวุธนำวิถีสื่อความร้อน (แฟลร์อินฟราเรด)**

-

สำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทหารกลาโหม กองวิเคราะห์และประเมินผลโครงการ

พันเอก ยอดยุทธ บุญญาธิการ

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03006937/I **โครงการพัฒนาสูตรตำรับยาเม็ดอาร์ทีซูเนทและเมโฟลควิน สูตรยาเดี่ยวของ รภท.**

-

สำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทหารกลาโหม กองวิเคราะห์และประเมินผลโครงการ

พ.ท.หญิง อิษฎา ศิริมนตรี, นาง สุวรรณา เตโชวณิชย์, นาง ศิริพร พันธุวนิช

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2547

03006938/I **โครงการวิจัยและพัฒนาน้ำมันเชื้อเพลิงไบโอดีเซลของ ทร.**

-

สำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทหารกลาโหม กองวิเคราะห์และประเมินผลโครงการ

นาวาเอก สมัย ใจอินทร์, นาวาเอก อภิรมย์ เงินบำรุง

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03006939/I **โครงการวิจัยและพัฒนาดินส่งกระสุน ก.ปตอ. 40 มม. L 70**

-

สำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทหารกลาโหม กองวิเคราะห์และประเมินผลโครงการ

พลตรี ธีระวัฒน์ สวามิภัสดุ์, นาวาอากาศเอก เชิดชาย เกษร

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03006940/I **การศึกษาและปรับปรุงคุณสมบัติของเนื้อดินเซรามิกจากแหล่งดินเวียงกาหลง**

Studies and Modification of Ceramic Raw Materials from Wieng Ka Long

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

นาง ดรุณี วัฒนศิริเวช, นาย อภินนท์ นันทิยา, นาย สุธี วัฒนศิริเวช

มีนาคม 2547 - กุมภาพันธ์ 2548

03006941/I **การศึกษาเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีฤทธิ์ต้านการก่อกลายพันธุ์ต้านมะเร็ง และฤทธิ์ต่อระบบภูมิคุ้มกันของพืชสมุนไพรในพื้นที่โคกภูตากา อ.ภูเวียง จ.ขอนแก่น**

A Study for Development of Products Having Antimutagenic Anticancer and Immunomodulatory Activities of Plants in Kok Putaka Area, Amphur Puvieng, Khon Kaen Provice

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเกษตรศาสตร์

นาง บังอร ศรีพานิชกุลชัย, นาง อรุณศรี ปรีเปรม, นางสาว วรรณา ศิริแสงตระกูล, นาง ชุตินันท์ ประสิทธิ์ภูริปรีชา, นาง อัญชลี ตัตตะวะศาสตร์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006942/I **การศึกษาวิธีการสังเคราะห์และการประยุกต์สารไทเทเนียมไดออกไซด์ซิลิกอนไดออกไซด์ เพื่อใช้เป็นเมมเบรนที่มีสมบัติพิเศษในการแยกสาร**

Study of Synthetic Method and Application of TiO2-SiO2 as Mixed Matrix Membrane

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาง กัญจนา บุณยเกียรติ

กันยายน 2546 - สิงหาคม 2549

03006943/I **การศึกษามาตรฐานและสารสำคัญของส่วนสกัดจากใบข่อยเพื่อเตรียมตำรับเจลสำหรับช่วยรักษาผู้ป่วยโรคปริทันต์อักเสบเรื้อรัง**

Standard and Active Compounds of Streblus As an Adjunct Treatment for Chronic Periodontitis Patients

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นาง บังอร ศรีพานิชกุลชัย, นางสาว สุวิมล ทวีชัยศุภพงษ์, นางสาว กนกวรรณ จารุกำจร, นางสาว นวรัตน์ วราอัศวปติเจริญ, นางสาว วัชรี คุณกิตติ

-

03006944/I **การออกแบบเชิงโมเลกุลของวัสดุและยาโดยวิธีการทางคอมพิวเตอร์**

Computer Aided Molecular Design of Material and Drug

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาย สุพจน์ หารหนองบัว, นาย วุฒิชัย พาราสุข, นาง ศิริรัตน์ ก๊กผล

สิงหาคม 2546 - สิงหาคม 2549

03006945/I **การสังเคราะห์สารสกัดจากเชื้อราเพื่อเป็น Bioreductive Agent**

Synthesis of the Bioreductive Agent from Fungal Extract

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว นาถธิดา วีระปรียากูร

กรกฎาคม 2546 - มิถุนายน 2548

03006946/I **การศึกษาหาองค์ประกอบทางเคมีของพืชสมุนไพรในวงศ์เหงือกปลาหมอ 4 ชนิด คือ ย่าหยา (กลีบดอกมน) ย่าหยา (กลีบดอกเรียวแหลม) สังกรณีและปีกไก่ดำ**

Studies on the Family Acanthaaceae 4 Species, Aysytasia Gangetica, Asystasia Intrusa, Barleria Strigosa and Justicla Fragilis

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นาย ตรีเพชร กาญจนภูมิ

กรกฎาคม 2546 - กรกฎาคม 2548

03006948/I **คุณสมบัติทางเคมีและฟิสิกส์ของแป้งเมล็ดขนุน และการประยุกต์ใช้**

Physicochemical Properties of Jackfruit Seed Starch and its Application

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ฉันทนา อารมย์ดี, นาง สุวรรณา วรรัตน์, นางสาว ผดุงขวัญ จิตโรภาส, นางสาว วัชรี คุณกิตติ

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006949/I **การพัฒนาตำรับและประเมินประสิทธิภาพครีมทำให้ผิวขาวในคนไทย**

Formulation Development and Evaluation of Whitening Cream in Thais

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว มานิตา หาญพาณิชเจริญ, นาย ธีระ ฤทธิรอด, นาย ประธาน ภาชา

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006950/I **การผลิตสารสเตียรอยด์ กลัยโคไซด์ จากรากลอยของต้นโทงเทง**

Production of Steroidal Glycosides from Hairy Root of Physalis Minima Linn.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว วราภรณ์ ภูตะลุน, นางสาว ศรีสมพร ปรีเปรม

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006951/I **การพัฒนาระบบนำส่งเอนไซม์ซุปเปอร์ออกไซด์ ดีสมิวเตส**

Development of Superoxide Dismutase Delivery System

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ภัทราวดี จันทร์แจ่ม, นางสาว สุพัตรา ปรศุพัฒนา

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006952/I **การศึกษาผลของยาสมุนไพรฟ้าทะลายโจรต่อปริมาณเอนไซม์ พี 450**

The Study of Influence of Herbal Medicine "Andrographis Paniculata" on P450 Enzymes Content

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว กนกวรรณ จารุกำจร, นาย เทวราช หล้าหา

มกราคม 2547 - ธันวาคม 2547

03006953/I **การพัฒนาวิธีการตรวจวัดปริมาณไอออนของเหล็กหรือดีบุกในรูปของสารประกอบเชิงซ้อนโดยเทคนิคโฟลอินเจคชั่นแบบย้อนกลับ**

Development the Method for Ion Determination of Iron or Stannous Complexs by Using Reverse Flow Injection Analysis

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นาย วิรัช เรืองศรีตระกูล

มกราคม 2547 - ธันวาคม 2547

03006954/I **การศึกษาความเป็นไปได้ในการใช้ฐานข้อมูลยาอิเล็กทรอนิกส์ของโรงพยาบาลในการประเมินความสัมพันธ์ของโรคมะเร็งในลำไส้ใหญ่ในกลุ่มผู้ป่วยที่ใช้ยาต้านอักเสบชนิดไม่ใช้สเตียรอยด์**

The Potential Use of Hospital Electronic Drug Database in Evaluating of Colon Cancer in Patients Receiving Nonsteroidal Anti-Inflammatory Drugs (NSAIDs)

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

นาย สุภัสร์ สุบงกช, นางสาว นุจารี ประสิทธิ์พันธ์

มกราคม 2547 - ธันวาคม 2547

03006955/I การศึกษาหาองค์ประกอบทางเคมี ของเหงือกปลาหมอเครือ

Studies on the Chemical Constituents of Acanthus Volubilis Wall.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นาย ตรีเพชร กาญจนภูมิ

มีนาคม 2547 - กุมภาพันธ์ 2548

03006958/I การพัฒนาวิธีการวิเคราะห์เพื่อพิสูจน์เอกลักษณ์ หาปริมาณสารสำคัญโดยเทคนิคโครมาโตกราฟี และการทดสอบฤทธิ์ทางชีวภาพของส่วนสกัดกระชายดำ

Development of Monograph, Identification Method, quantitative Analysis Method by Using Chromatography Technique, and Biologbical Activities Testing of Kaempferia Parvviflora Extracts.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นาง บังอร ศรีพานิชกุลชัย, นางสาว นวรัตน์ วราอัศวปติเจริญ, นาง อัญชลี ตัตตะวะศาสตร์, นางสาว ฉวี เย็นใจ, นางสาว สุวิมล ทวีชัยศุภพงษ์, นางสาว วัชรี คุณกิตติ, นางสาว กนกวรรณ จารุกำจร, นางสาว นาถธิดา วีระปรียากูร, นางสาว แคทรียา สุทธานุช

-

03006959/I การสกัดแยกซาโปนินจากส้มป่อยเพื่อใช้เป็นการกระตุ้นภูมิคุ้มกันช่วยนำส่งวัคซีน

Separation and Immunostimulating CCharacterization of Saponins from Acacia Concinna

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว วัชรี คุณกิตติ, นาย ตรีเพชร กาญจนภูมิ, นางสาว จารุณี สาตรา, นาย ปรีชา หอมจำปา

-

03006960/I การสกัดหยาบ AHAs จากผลไม้เพื่อผลิตเป็นเครื่องสำอาง

Crude Extraction of AHAs from Fruits for Cosmetic Formulations

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นาง สุวรรณา วรรัตน์, นางสาว วัชรี คุณกิตติ, นาย นรินทร์ จันทร์ศรี, นางสาว ฉันทนา อารมย์ดี

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006961/I การพัฒนาและประเมินผลทางคลินิกของเภสัชภัณฑ์จากวุ้นว่านหางจระเข้ส่วนสกัดจากใบบัวบก ใบฝรั่งและใบข่อยเพื่อใช้รักษาโรคในช่องปาก

The Development and Clinical Trials of Pharmaceutical Products from Aloe gel, Leaf Extracts of Psidium Quava, Centella Asiatica and Strepus Asper for Oral Disease Trerapy

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นาง บังอร ศรีพานิชกุลชัย, นางสาว อาริยา รัตนทองคำ, นาย เจริญ บุณหกาญจน์, นางสาว นวรัตน์ วราอัศวปติเจริญ, นาย อารมย์ ตัตตะวะศาสตร์, นาง อัญชลี ตัตตะวะศาสตร์, นางสาว วัชรี คุณกิตติ, นาย กิตติศักดิ์ ศรีพานิชกุลชัย, นางสาว ศจี สัตยุตม์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006962/I การวิจัยเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์สารสกัดจากสมุนไพรกลุ่มขมิ้นเพื่อเป็นยาต้านการอักเสบของผิวหนัง

Research and Development of Products from Curcumins for Skin Anti-Inflammation

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ภัทราวดี จันทร์แจ่ม, นาย อุรชา รังสาดทอง, นางสาว ผดุงขวัญ จิตโรภาส, นาง บังอร ศรีพานิชกุลชัย, นางสาว กนกวรรณ จารุกำจร, นาง จอมใจ พีรพัฒนา, นาง อรุณศรี ปรีเปรม

-

03006963/I การวิเคราะห์ปริมาณโลหะหนัก และการทดสอบฤทธิ์กลายพันธุ์และต้านการกลายพันธุ์ของยาแผนโบราณไทย และส่วนสกัดสมุนไพรที่คัดสรร 23 ชนิด

Analysis of Heavy Metals, and Mutagenicity Test of 23 Selected Thai Troditionl Drugs and Herbal Extracts

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรุณศรี ปรีเปรม, นางสาว วรรณา ศิริแสงตระกูล, นาง บังอร ศรีพานิชกุลชัย, นาง อัญชลี ตัตตะวะศาสตร์

-

03006964/I การศึกษาประสิทธิภาพของการเคลือบแลกเกอร์ที่มีผลต่อการกัดกร่อนของอาหารหน่อไม้กระป๋อง

Study on the Deterioration Factors of Canned Bamboo Shoot

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

นาง สุมาลี ทั่งพิทยกุล, นาย ดำรงพล คำแหงวงศ์, นางสาว สุภัตรา เจริญเกษมวิทย์, นาย นครินทร์ ศรีสุวรรณ, นาย ธวัช นุสนธรา

-

03006965/I การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเสื่อมสภาพของสับปะรดกระป๋อง

Study on the Deterioration Factors of Canned Pineapple

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

นาง สุมาลี ทั่งพิทยกุล, นาย ดำรงพล คำแหงวงศ์, นางสาว สุภัตรา เจริญเกษมวิทย์, นาย นครินทร์ ศรีสุวรรณ, นาย ธวัช นุสนธรา

-

03006966/I การศึกษาผลของกระบวนการผลิตแผ่นเหล็กดีบุกที่มีต่อคุณภาพของสับปะรด

Effect of Tinplate Manufacturing Process on Quality of Canned Pineapple

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

นาง สุมาลี ทั่งพิทยกุล, นาย ดำรงพล คำแหงวงศ์, นางสาว สุภัตรา เจริญเกษมวิทย์, นาย นครินทร์ ศรีสุวรรณ, นาย ธวัช นุสนธรา

-

03006967/I ชุดโครงการการศึกษาวิจัยการกัดกร่อนของอาหารกระป๋อง

Study on the Deterioration Factors of Canned Food

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

นาย ปรีชา ธรรมนิยม, นาง สุมาลี ทั่งพิทยกุล, นาย ธวัช นุสนธรา, นางสาว สุภัตรา เจริญเกษมวิทย์, นาย นครินทร์ ศรีสุวรรณ, นาย ดำรงพล คำแหงวงศ์

-

03006968/I การผลิตเฝือกจากปูนปลาสเตอร์

Production of Plaster of Pasis Ban Dages from Plaster Gypsum

กรมวิทยาศาสตร์บริการ สำนักเทคโนโลยีชุมชน กลุ่มวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีเซรามิค

นาง มัณฑนา พงษ์ไทยพัฒน์, นาย ไพโรจน์ ราชกิจ, นาย ทรงศักดิ์ พงศ์พันธุ์วิโรจน์, นาย สุพะไชย์ จินดาวุฒิกุล, นาย สรรเสริญ วิราพร

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2548

03006969/I การพัฒนาถ่านอัดแท่งไร้ควันจากวัสดุผสมของกะลามะพร้าว กะลาปาล์มเศษไม้ยางพารา และเศษไม้ยูคาลิปตัส

Development of Smokeless Charcoal Briquettes form Composite of Coconut Shell, Palm Shell, Para Rubber and Encalyptus.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ สำนักเทคโนโลยีชุมชน กลุ่มวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีเซรามิค

นางสาว อุราวรรณ อุ่นแก้ว, นาย อรุณ คงแก้ว, นาย ปรีชา พงษ์ทอง, นางสาว รุ่งนภา จับจ่าย

ตุลาคม 2546

03006970/I โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์เนื้อดินแดงเพื่ออุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดย่อม

Red Body Product Development for SMEs

กรมวิทยาศาสตร์บริการ ศูนย์วิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมเซรามิก

นาง สุมาลี เติมใจ, นาง วรรณา ต.แสงจันทร์, นางสาว ลดา พันธ์สุขุมธนา

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2547

03006971/I การใช้กระบวนการออสโมซิสย้อนกลับ ร่วมกับกระบวนการแลกเปลี่ยนไอออน ผลิตน้ำบริสุทธิ์สำหรับใช้ในห้องปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์

-

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

นาย สุรศักดิ์ นุ่มมีศรี

-

03006972/I โครงการศูนย์ปฏิบัติการแก้วและกระจก

Center on Glass Science and Technology

กรมวิทยาศาสตร์บริการ ศูนย์วิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมเซรามิก

นาง วรรณา ต.แสงจันทร์, นางสาว ลดา พันธ์สุขุมธนา, นาง ชลัย ศรีสุข, นาง พิมพวัลคุ์ วัฒโนภาส, นาย เอกรัฐ มีชูวาศ

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2547

03006973/I การศึกษาคุณสมบัติของเจลและฟิลม์อัลจิเนตแมกนีเซียมอะลูมินัมซิลิเคตเพื่อประโยชน์ทางเภสัชกรรม

Characterization of Alginatemagnesium Aluminum Silicate Gel and Film for Pharmaceutical Uses

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นาย ธเนศ พงศ์จรรยากุล, นาย สาธิต พุทธิพิพัฒน์ขจร

กรกฎาคม 2546 - มิถุนายน 2548

03006974/I โครงการวิจัยและพัฒนาจรวจพื้นสู่พื้นขนาด 2.75 นิ้ว ชนิดดินขับฐานคู่แท่นยิงหลายท่อยิง

Multi Bube Launcher Double Base Propellant 2.75" Artillery Rockets

สำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทหารกลาโหม กองวิเคราะห์และประเมินผลโครงการ

น.อ. วีระศักดิ์ สิตานนท์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2549

03006975/I โครงการวิจัยและพัฒนาเสื้อเกราะแข็งป้องกันอาวุธสงคราม

-

สำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทหารกลาโหม กองวิเคราะห์และประเมินผลโครงการ

พันเอก จิระชัย เกียรติประจักษ์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2548

03006976/I การศึกษาวิธีลดปริมาณ การสูญเสียวิตามินบีหนึ่งในข้าวเหนียวระหว่างกระบวนการทำให้สุก

The Study on Method ot Reduce Quantity Vitamin B.1 Lose in Glutinous Rice Between Steum Prdceis.

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว หทัยชนก นันทพาณิช

กันยายน 2546 - กันยายน 2547

03006977/I การสกัด Carotene จากน้ำมันปาล์มดิบเป็นสีผสมอาหาร

-

บริษัท ชุมพรอุตสาหกรรมน้ำมันปาล์ม จำกัด

นาย พัชรินทร์ ระวียัน

มกราคม 2546 - มกราคม 2547

03006978/I การผลิตฟิล์มยืดห่อหุ้มอาหารจากสารประกอบไคโตซาน-เจลาติน

Production of Cling Film from Chitosan-Gelatin.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

นาย พัฒน ทวีโภค, นาย ปิยะบุตร วานิชพงษ์พันธุ์

กุมภาพันธ์ 2547 - กุมภาพันธ์ 2548

03006979/I ประเมินความเสี่ยงอันตรายจากสารเคมีตกค้าง

Hcalth risk Asscssment of Chemicals.

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กลุ่มงานพัฒนาความปลอดภัยด้านเคมีวัตถุ

นางสาว พรพิศ ศิลขวุธท์, นางสาว ออรัศ คงพานิช, นางสาว ภัทรศิณี ทองไพฑูรย์, นางสาว จิตติกานต์ บุญประมุข, นางสาว กนกพรรณ กมลบุตร

-

03006980/I โครงการศึกษาทบทวนระบบการควบคุมวัตถุอันตรายที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุข

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา สำนักควบคุมเครื่องสำอางและวัตถุอันตราย กลุ่มควบคุมวัตถุอันตราย

นางสาว วราพรรณ ด่านอุตรา, นาง เรวดี ธรรมอุปกรณ์

มิถุนายน 2547 - กุมภาพันธ์ 2548

03006981/I โครงการศึกษาและประเมินความเสี่ยงอันตรายของสารลดแรงตึงผิวและตัวทำละลายที่เป็นส่วนประกอบในผลิตภัณฑ์วัตถุอันตรายในความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา สำนักควบคุมเครื่องสำอางและวัตถุอันตราย กลุ่มควบคุมวัตถุอันตราย

นาง สุมาลี สิงหนิยม, นาง จรรยา ภัทรอาชาชัย, นางสาว วิภาภรณ์ ณ ถลาง

มิถุนายน 2547 - กุมภาพันธ์ 2548

03006982/I การสำรวจสถานการณ์และการต่อตามประเมินผลการยกระดับมาตรฐานการผลิตนมพร้อมดื่มโครงการนมพร้อมดื่มทั้งประเทศที่รับรู้ในโครงการอาหารของนักเรียนให้เป็นไปตามมาตราฐาน GmP นมพร้อมดื่มที่จะบังคับใช้เป็นกฎหมาย

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองส่งเสริมงานคุ้มครองผู้บริโภคด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพในส่วนภูมิภาคและท้องถิ่น

นางสาว ทิพย์วรรณ ปริญญาศิริ

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03006983/I โครงการวิจัยเพื่อพัฒนาศักยภาพและความพร้อมสถานประกอบการผลิตนมพร้อมดื่มที่จำหน่ายตามโครงการอาหารเสริม (นม)โรงเรียนในการนำหลักเกณฑ์วิธีการที่ดีในการผลิตอาหาร(GMP)ตามมาตรฐานสากลอย่างยั่งยืน

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองส่งเสริมงานคุ้มครองผู้บริโภคด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพในส่วนภูมิภาคและท้องถิ่น

นางสาว ทิพย์วรรณ ปริญญาศิริ, นาย วินัย พุทธกุล

ตุลาคม 2547 - มีนาคม 2548

03006984/I โครงการศึกษาและพัฒนาศักยภาพผู้ผลิตอาหารกระป๋องที่มีความเป็นกรดต่ำและที่ปรับสภาพความเป็นกรด เพื่อบังคับใช้ GMP อาหารกระป๋องเป็นกฎหมายและพัฒนาเข้าสู่มาตรฐานสากล

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองส่งเสริมงานคุ้มครองผู้บริโภคด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพในส่วนภูมิภาคและท้องถิ่น

นางสาว ทิพย์วรรณ ปริญญาศิริ, นาย วิสิฐ จะวะสิต

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03006985/I การศึกษาประสิทธิผลและความปลอดภัยของกวาวเครือทางคลินิก ระยะที่ 3 ในสตรีวัยทอง

Conjugsted estrogen / Medroxyprogesterone acetate Phasce Clinicsl Trial of the Bfficacy and Safety of Pueraria Mirifica Compared with Conjugsted Fstrogen and for Meedroxyprogestcrone Acetate Peri-menopausal Women.

กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก สถาบันการแพทย์แผนไทย กลุ่มงานพัฒนาวิชาการแพทย์แผนไทยและสมุนไพร

นาย วีระพล จันทร์ดียิ่ง, นาย สุรชัย ล้ำเลิศกิตติกุล

-

03006986/I การควบคุมคุณภาพของยาจากสมุนไพรที่ใช้ในการวิจัยทางคลินิก

-

กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก สถาบันการแพทย์แผนไทย กลุ่มงานพัฒนาวิชาการแพทย์แผนไทยและสมุนไพร

นางสาว อัญชลี จูฑะพุทธิ

-

03006987/I การศึกษาประสิทธิผลของขมิ้นชันในการรักษาสิว

-

กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก สถาบันการแพทย์แผนไทย กลุ่มงานพัฒนาวิชาการแพทย์แผนไทยและสมุนไพร

นางสาว มะลิ อาจริยะกุล, นาง อรกัญญ์ ภูมิโคกรักษ์

-

03006988/I การสำรวจสมุนไพรว่านชักมดลูกเพื่อจัดเตรียมวัตถุดิบสำหรับผลิตภัณฑ์สมุนไพร (ชุดโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่มีฤทธิ์ลดไขมันในเลือดและต้านอนุมูลอิสระ)

Exploration of Curcuma comosa Roxb. For Providing Raw Material of Herbal Product.

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ต่อ) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3

นาง ณุฉัตรา จันทร์สุวานิชย์, นางสาว นงนุช มณีฉาย, นาย ประถม ทองศรีรักษ์, นาย ชาตรี ชาญประเสริฐ

2546 - 2549

03006989/I การแยกสารสำคัญที่มีฤทธิ์ phytoestrogen จากกวาวเครือขาว (ชุดโครงการวิจัยกวาวเครือขาว)

Isolation of phytoestrogenic substances from Pueraria mirifica.

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ต่อ) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3

นาย วุฒิชัย นุตกุล, นาง ประนอม เดชวิศิษฎ์สกุล, นาย ธีระวุธ ปิ่นทอง, สุนีย์ จันทร์สกาว, นาย ธวัชชัย วงศ์ประเสริฐ

2547 - 2549

03006990/I การศึกษาความสัมพันธ์ของอายุหัวกวาวเครือขาวกับสารออกฤทธิ์ (ชุดโครงการวิจัยกวาวเครือขาว)

The study on the relation between the age of Pueraria Mirifica tuber and their active compounds content.

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ต่อ) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3

นาง ประนอม เดชวิศิษฎ์สกุล, นางสาว ไพริน ทองคุ้ม, นาย ธีระวุธ ปิ่นทอง, นาย วุฒิชัย นุตกุล

2547 - 2549

03006991/I การสำรวจสมุนไพรที่มีแนวโน้มกระตุ้นภูมิคุ้มกัน (ชุดโครงการวิจัยเพื่อพัฒนาองค์ความรู้และศักยภาพของสมุนไพร)

Exploration of Medicinal Plants with Capacity of Enhancing Immune Responses.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ณุฉัตรา จันทร์สุวานิชย์, นาย โกวิทย์ พัฒนาปัญญาสัตย์, นาย ทรงพล ชีวะพัฒน์, นางสาว วารุณี จิรวัฒนาพงศ์, นาง อังคณา หิรัญสาลี

2545 - 2548

03006992/I ชุดโครงการ การวิจัยเพื่อพัฒนาองค์ความรู้และศักยภาพของสมุนไพร (ชุดโครงการมี 3 โครงการย่อย)

Research For The Develoopment of Knowledge and Potential of Medicinal Plants

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ณุฉัตรา จันทร์สุวานิชย์

2543 - 2549

03006993/I การศึกษาสมุนไพรการพลูต่อฤทธิ์ต้านเชื้อจุลินทรีย์ (ชุดโครงการวิจัยเพื่อพัฒนาองค์ความรู้และศักยภาพของสมุนไพร)

Study of Syzygium aromaticum (L.) Merr. Et Perry as antimicrobial agent.

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ต่อ) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3

นาง ณุฉัตรา จันทร์สุวานิชย์, นาง อังคณา หิรัญสาลี, นาย ประถม ทองศรีรักษ์, นางสาว มณี ตันติรุ่งกิจ

2546 - 2548

03006994/I การสำรวจสมุนไพรกระชายดำเพื่อจัดเตรียมวัตถุดิบสำหรับผลิตภัณฑ์สมุนไพร (ชุดโครงการวิจัยกระชายดำ)

Exploration of Kaempferia paviflora Wall. ex Bark, For Providing Raw material of Herbal Products.

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ต่อ) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3

นาง ณุฉัตรา จันทร์สุวานิชย์, นางสาว นงนุช มณีฉาย, นาย ประถม ทองศรีรักษ์, นาย ชาตรี ชาญประเสริฐ

2545 - 2549

03006995/I โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สุขภาพจากสารสกัดรางจืด

Development of health product from Thunbergia laurifolia Lindl. extract.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นางสาว อัญชลี จูฑะพุทธิ, นาง จารีย์ บันสิทธิ์, นาย ทรงพล ชีวะพัฒน์, นาย ธีระวุธ ปิ่นทอง, นาง มาลี บรรจบ

2546 - 2549

03006996/I โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สุขภาพจากสารสกัดแพรเซี่ยงไฮ้

Development of health product form Portulaca grandiflora Hook, f. extract.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย ทรงพล ชีวะพัฒน์, นางสาว บุษราวรรณ ศรีวรรธนะ, นาง มาลี บรรจบ, นาง จารีย์ บันสิทธิ์

2545 - 2548

03006997/I โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สุขภาพจากสารสกัดชาสตูล (เจียวกู้หลาน)

Development of health product from Gynoftemma pentaphyllum Makino extract.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง จารีย์ บันสิทธิ์, นาย ธีระวุธ ปิ่นทอง, นางสาว บุษราวรรณ ศรีวรรธนะ, นาง มาลี บรรจบ, นางสาว อัญชลี จูฑะพุทธิ

2544 - 2547

03006998/I โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สุขภาพจากสารสกัดเถาวัลย์เปรียง (ชุดโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สุขภาพสมุนไพรที่มีฤทธิ์เสริมภูมิคุ้มกันและต้านสารพิษ)

Deveolpment of health product from Derris scandens extract.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย ธีระวุธ ปิ่นทอง, นางสาว บุษราวรรณ ศรีวรรธนะ, ร้อยตำรวจเอก รุ่งเรือง กิจผาติ, นาง จารีย์ บันสิทธิ์

2544 - 2547

03006999/I โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สุขภาพจากสมุนไพรที่มีฤทธิ์เสริมภูมิคุ้มกันและต้านสารพิษ (ชุดโครงการมี 4 โครงการย่อย)

Development of health products with immunomodulation activity and detoxifying

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย ธีระวุธ ปิ่นทอง, นาย ทรงพล ชีวะพัฒน์, นาง จารีย์ บันสิทธิ์, นางสาว อัญชลี จูฑะพุทธิ

2544 - 2549

03007000/I พิพิธภัณฑ์พืชและคลังสารสกัดสมุนไพรกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

Department of Medical Sciences Herbarium and Herbal Extract Bank.

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ต่อ) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3

นาง ณุฉัตรา จันทร์สุวานิชย์, นาง อังคณา หิรัญสาลี

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007001/I การศึกษาเภสัชเวทของสมุนไพร

The Pharmacognostic Study on Thai Medicinal Plants.

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ต่อ) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3

นาง ประนอม เดชวิศิษฎ์สกุล, นางสาว ไพริน ทองคุ้ม

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03007002/I การศึกษาทางพฤกษศาสตร์และพฤกษเคมีของสมุนไพรและผลิตภัณฑ์สมุนไพร.....

Botanical and Phytochemical Investigation of Thai Medicinal Plants and Herbal Products.....

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ต่อ) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3

นาง ธิดารัตน์ บุญรอด, นางสาว ประไพ วงศ์สินคงมั่น, นาย ประถม ทองศรีรักษ์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2547

03007003/I โครงการจัดทำมาตรฐานสมุนไพรไทย และผลิตภัณฑ์สมุนไพรไทย

-

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ต่อ) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3

นาง จารีย์ บันสิทธิ์, นางสาว ไพริน ทองคุ้ม, นาง ธิดารัตน์ บุญรอด

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2547

03007004/I โครงการวิจัยและพัฒนาสมุนไพรเป็นผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางจากขมิ้นชัน (โครงการวิจัยและพัฒนาสมุนไพรเป็นผลิตภัณฑ์ยา ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร และเครื่องสำอางจากขมิ้นชัน)

Research and Development of Cosmetic Product from Curcuma longa.

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ต่อ) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3

นางสาว ศรัณยา ธาราแสวง, นางสาว ปัทมาวดี เสตะกัณณะ, นาง เย็นจิตร เตชะดำรงสิน, นางสาว โชติกา บุญหลง, นางสาว พิลาศลักษณ์ อัครชลานนท์

2546 - 2547

03007005/I **การวิจัยและพัฒนาสมุนไพรเป็นผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากขมิ้นชัน (โครงการวิจัยและพัฒนาสมุนไพรเป็นผลิตภัณฑ์ยา ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร และเครื่องสำอางจากขมิ้นชัน)**

Research and Development of Dietary Supplement from Curcuma longa (Linn.)

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ต่อ) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3

นาง ปิยะวรรณ บูชา, นาง เย็นจิตร เตชะดำรงสิน, นางสาว โชติกา บุญหลง

2546 - 2547

03007006/I **โครงการวิจัยและพัฒนาสมุนไพรเป็นผลิตภัณฑ์ยา (โครงการวิจัยและพัฒนาสมุนไพรเป็นผลิตภัณฑ์ยา ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร และเครื่องสำอางจากขมิ้นชัน)**

Research and Development of Drug from Curcuma longa (Linn.)

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ต่อ) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3

นางสาว ศรัณยา ธาราแสวง, นางสาว ปัทมาวดี เสตะกัณณะ, นาง ธิดารัตน์ บุญรอด, นางสาว โชติกา บุญหลง, นางสาว พิลาศลักษณ์ อัครชลานนท์

2546 - 2547

03007007/I **การศึกษาทางเคมีของสมุนไพรเพชรสังฆาตต่อฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและการเตรียมสารสกัดมาตรฐาน (ชุดโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่มีฤทธิ์ลดไขมันในเลือดและต้านอนุมูลอิสระ)**

Chemical investigation of Cissus quadrangularis towards anti-oxidation activity and standard extract preparation.

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ต่อ) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3

นาง อังคณา หิรัญสาลี, นางสาว สุวรา วัฒนพิทยกุล

2546 - 2549

03007008/I **การสำรวจสมุนไพรเพชรสังฆาตเพื่อจัดเตรียมวัตถุดิบสำหรับผลิตภัณฑ์สุขภาพ (ชุดโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่มีฤทธิ์ลดไขมันในเลือดและต้านอนุมูลอิสระ)**

Exploration of Cissus quardrangularis L. For Providing Raw Material of Herbal Product.

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ต่อ) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3

นาง ณุฉัตรา จันทร์สุวานิชย์, นาย ประถม ทองศรีรักษ์, นาย ชาตรี ชาญประเสริฐ

2546 - 2549

03007009/I **การศึกษาทางเคมีสมุนไพรว่านชักมดลูกและการเตรียมสารสกัดมาตรฐาน (ชุดโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่มีฤทธิ์ลดไขมันในเลือดและต้านอนุมูลอิสระ)**

Chemical investigation of Curcuma comosa and standard extract preparation.

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ต่อ) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3

นาง อังคณา หิรัญสาลี, นางสาว สุวรา วัฒนพิทยกุล, นางสาว สุพรรณ จารุจงกลวงศ์

2546 - 2549

03007010/I **การศึกษาทางเภสัชเวทของว่านชักมดลูก (ชุดโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่มีฤทธิ์ลดไขมันในเลือดและต้านอนุมูลอิสระ)**

The Pharmacognostic Study on Curcuma comosa.

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ต่อ) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3

นาง ประนอม เดชวิศิษฎ์สกุล, นางสาว ไพริน ทองคุ้ม

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03007011/I **การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชของว่านชักมดลูกและสารสำคัญ (ชุดโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่มีฤทธิ์ลดไขมันในเลือดและต้านอนุมูลอิสระ)**

Plant Tissue Culture of Van-chuck-mod-look (Curcuma spp.) and Its Active Constituents.

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ต่อ) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3

นาง นฤมล มงคลชัยภักดิ์, นาง เย็นจิตร เตชะดำรงสิน, นาง ณุฉัตรา จันทร์สุวานิชย์

2545 - 2548

03007012/I การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชของกระชายดำและสารสำคัญ (ชุดโครงการวิจัยกระชายดำ)

Plant Tissue Culture of Kaempferia parviflora Wall. and its active constituents.

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ต่อ) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3

นาง นฤมล มงคลชัยภักดิ์, นาง เย็นจิตร เตชะดำรงสิน, นาง ณุฉัตรา จันทร์สุวานิชย์, นาย อัมพร ดิษฐวิเศษ

2545 - 2547

03007013/I การศึกษาพิษของสารสกัดกระชายดำ

Toxicity Study on Kaempferia paviflora Wall ex Bak

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย ทรงพล ชีวะพัฒน์, นาย ทรงพล ผดุงพัฒน์, นาง อังคณา หิรัญสาลี, นาง ณุฉัตรา จันทร์สุวานิชย์, นาย สมเกียรติ ปัญญามัง

2548 - 2549

03007014/I การศึกษาทางเคมีสมุนไพรกระชายดำ และการเตรียมสารสกัดมาตรฐาน (ชุดโครงการวิจัยกระชายดำ)

Chemical Investigation of Kaempferia parviflora and Standard Extract Preparation

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง อังคณา หิรัญสาลี, นางสาว สุวรา วัฒนพิทยกุล, นางสาว สมจิตร์ เนียมสกุล, นางสาว สุพรรณ จารุจงกลวงศ์

2546 - 2549

03007015/I การศึกษาทางเภสัชเวทของกระชายดำ (ชุดโครงการกระชายดำ)

The Pharmacognostic Study on Kaempferia parviflora

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ประนอม เดชวิศิษฎ์สกุล, นางสาว ไพริน ทองคุ้ม

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03007016/I การพัฒนาและตรวจสอบความถูกต้องของวิธีวิเคราะห์ปริมาณ Artesunate ในเภสัชภัณฑ์

Development and Validation of Analytical Method for the Determination of Artesunate in Dosage Forms

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองยา

นาง อรพิณ ทนันขันติ, นางสาว เยาวลักษณ์ วรรธนะพิศิษฎ์, นางสาว วิฒินี ธีระวิทย์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03007017/I การศึกษาความคงสภาพของถุงมือยางทางการแพทย์

Stability of Medical Natural Rubber Gloves

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมเครื่องมือแพทย์

นาง วิมลวรรณ วิทยพิบูลย์, นางสาว ศิริพันธุ์ ดำรงสุนทรเดชา, นาย ชาพล รัตนพันธ์, นางสาว สุภาวรรณ จงธรรมวัฒน์

พฤษภาคม 2542 - กันยายน 2547

03007018/I โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ลูกอมทำให้ชุ่มคอขับเสมหะจากสมุนไพร (โครงการย่อยในโครงการวิจัยและพัฒนาการผลิตยา ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร และเครื่องสำอางจากสมุนไพรตามมาตรฐานสากลในระดับกึ่งอุตสาสหกรรม)

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง มาลี บรรจบ, นางสาว ศรัณยา ธาราแสวง, นาง ปิยะวรรณ บูชา

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2549

03007019/I **โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพจากผักพื้นบ้านตามธาตุ (โครงการย่อยในโครงการวิจัยและพัฒนาการผลิตยา ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร และเครื่องสำอางจากสมุนไพรตามมาตรฐานสากลในระดับกึ่งอุตสาหกรรม)**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง มาลี บรรจบ, นางสาว ศรัณยา ธาราแสวง, นาง ปิยะวรรณ บูชา

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2549

03007020/I **โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ยา และเครื่องสำอางจากกระทกรก (โครงการย่อยในโครงการวิจัยและพัฒนาการผลิตยา ผลิตภัณฑ์อาหารเสริม และเครื่องสำอางจากสมุนไพรตามมาตรฐานสากลในระดับกึ่งอุตสาหกรรม)**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง มาลี บรรจบ, นางสาว ศรัณยา ธาราแสวง, นาง ปิยะวรรณ บูชา

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2547

03007021/I **โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ยา และผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากพิลังกาสา (โครงการย่อยในโครงการวิจัยและพัฒนาการผลิตยา ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร และเครื่องสำอางจากสมุนไพรตามมาตรฐานสากลในระดับกึ่งอุตสาหกรรม)**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง มาลี บรรจบ, นางสาว ศรัณยา ธาราแสวง, นาง ปิยะวรรณ บูชา

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2549

03007022/I **การวิจัยและพัฒนาการผลิตยา ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร และเครื่องสำอางจากสมุนไพรตามมาตรฐานสากลในระดับกึ่งอุตสาหกรรม**

Development of Medicinal Plant Derived Drugs, Nutraceuticals and Cosmetics for Pilot Production

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง มาลี บรรจบ

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2549

03007023/I **คลังสารสกัดสมุนไพรกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์**

Department of Medicinal r Herbal Extract Bank

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง อังคณา หิรัญสาลี, นาย ทรงพล ชีวะพัฒน์, นาง ณุฉัตรา จันทร์สุวานิชย์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007024/I **สำรวจสมุนไพรเพื่อจัดทำตัวอย่างพืชแห้ง**

Exploration of Medicinal Plants for Herbarium Specimens Preparation

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ณุฉัตรา จันทร์สุวานิชย์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007025/I **โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางจากผลบานเย็น (โครงการย่อยในโครงการวิจัยและพัฒนาการผลิตยา ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร และเครื่องสำอางจากสมุนไพรตามมาตรฐานสากลในระดับกึ่งอุตสาหกรรม)**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง มาลี บรรจบ, นางสาว ศรัณยา ธาราแสวง, นาง ปิยะวรรณ บูชา

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2549

03007026/I **โครงการพัฒนายารักษาโรคหิดจากสมุนไพร (โครงการย่อยในโครงการวิจัยและพัฒนาการผลิตยา ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร และเครื่องสำอางจากสมุนไพรตามมาตรฐานสากลในระดับกึ่งอุตสาหกรรม)**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง มาลี บรรจบ, นางสาว ศรัณยา ธาราแสวง, นาง ปิยะวรรณ บูชา

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2549

03007027/I **โครงการพัฒนาการผลิตสีแอนแนตโตสำหรับใช้ในอาหารจากเมล็ดคำไทย (โครงการย่อยในโครงการวิจัยและพัฒนาการผลิตยา ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร และเครื่องสำอางจากสมุนไพรตามมาตรฐานสากลในระดับกึ่งอุตสาหกรรม)**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง มาลี บรรจบ, นางสาว ศรัณยา ธาราแสวง, นาง ปิยะวรรณ บูชา

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2549

03007028/I **การพัฒนาวิธีวิเคราะห์ Scopoletin ในน้ำลูกยอด้วยวิธี Planar Chromatography**

Development of Chromatographic Methods for Determination of Scopoletin in Noni Juice

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ สมุทรสงคราม

นางสาว วัฒนาพร แพทย์ประสิทธ์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03007029/I **การศึกษาวิธีวิเคราะห์ปริมาณ ลอราตาดีน ในยาเม็ด ลอราตาดีน**

The Study of Quantilative of Loratadine Tablets

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ พิษณุโลก กลุ่มงานยา

นาง นิภา สุวรรณกิจ, นาง ธัญชนก ฉั่วริยะกุล

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03007030/I **การสำรวจจุลินทรีย์และสารเคมีกำจัดศัตรูพืชในผลไม้พร้อมบริโภคที่จำหน่ายในเขตอำเภอเมืองพิษณุโลก**

Surveilance of Microorganism and Pesticide in Ready to Eat Fruits in Amphur Meung Phitsanuloke

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ พิษณุโลก กลุ่มงานอาหาร

นางสาว สมศรี ดำรงสวัสดิ์วิทย์, นาง ทิพวัลย์ จิตตะวิกูล, นางสาว เสาวนิตย์ บุณพัฒนศักดิ์, นางสาว มุทิตา น้อยอ้าย, นาง วาลีย์ ทองทา

ตุลาคม 2546 - มิถุนายน 2547

03007031/I **การพัฒนาชุดทดสอบเมทานอลในเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์**

Development of Test Kit That Detecting Methanol in Alcoholic Beverage

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ พิษณุโลก กลุ่มงานอาหาร

นาย ณรงค์ รัตนนาคินทร์, นางสาว วฐู พรหมพิทยารัตน์, นาง ทิพวัลย์ จิตตะวิกูล

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03007032/I **คุณภาพเครื่องสำอาง สิว-ฝ้า และกันแดดที่จำหน่ายในจังหวัดพิษณุโลก**

Quality of Acne and Melasma Cosmetic Distribute in Pitsanulok

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ พิษณุโลก ฝ่ายวิเคราะห์อาหาร
นางสาว จิราภรณ์ อำพันธุ์, นาง ทิพวัลย์ จิตตะวิกูล, นาย ราเมศ กรณีย์
ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03007033/I การพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานยาแคปซูลขมิ้นชันทางด้านเคมีและจุลชีววิทยา

Study for Improvement in Chemical and Microbiological Quality and Standard of Curcuma Capsules
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ พิษณุโลก กลุ่มงานยา
นางสาว วฐู พรหมพิทยารัตน์, นางสาว สุมาลี ฤทธิ์อุดม
ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03007034/I การพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานยาแคปซูลฟ้าทะลายโจรทางด้านเคมีและจุลชีววิทยา

Study for Improvement in Chemical and Microbiological Quality and Standard of Andrographis Herb Capsules
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ พิษณุโลก กลุ่มงานยา
นาง นิภา สุวรรณกิจ, นาง ธัญชนก ฉั่วริยะกุล
-

03007035/I การสำรวจคุณภาพผลิตภัณฑ์สมุนไพรฟ้าทะลายโจร

Quality Survey of "Fah Talai Joan" Herbal Products in Region 5
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ นครราชสีมา
นางสาว พรสถิต มีสถิตย์, นาย บรรจง กิติรัตน์ตระการ
ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03007036/I การวิเคราะห์หาปริมาณโลหะหนักในยาแผนโบราณ

Determination of Heavy Metals in Traditional Medicine
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ ขอนแก่น
นาง ศุภลักษณ์ พริ้งเพราะ, นางสาว ลักษณา ลือประเสริฐ, นาย กฤษฎา บูราณ, นางสาว อมรพรรณ อุ่นชัย
ตุลาคม 2546 - มิถุนายน 2547

03007037/I การศึกษาสารเคมีตกค้างกลุ่มไตรฮาโลมีเทนในน้ำบริโภคเขต 6

Trihalomethane Residue in Dringking Water in the Upper Northeastern Area
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ ขอนแก่น
นาย วิชัย ปราสาททอง, นางสาว ลักษณา ลือประเสริฐ
ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03007038/I การศึกษาสารเคมีตกค้างกลุ่มไตรฮาโลมีเทนในน้ำบริโภคเขต 6

Trihalomethane Residue in Dringking Water in the Upper Northeastern Area
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ ขอนแก่น
นาย วิชัย ปราสาททอง, นางสาว ลักษณา ลือประเสริฐ
ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03007039/I การทดสอบประสิทธิภาพน้ำยาฆ่าเชื้อที่เจือจางใช้ในโรงพยาบาล ในจังหวัดขอนแก่น

Efficiency of Dilute Chemical Disinfectants Used in Community Hospitals in Khonkaen Province
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ ขอนแก่น
นาง กมลทิพย์ จุตาทิศ, นางสาว ลักษณา ลือประเสริฐ, นาง เตือนใจ บุตรโคตร
ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03007040/I การพัฒนาและประเมินความถูกต้องวิธีวิเคราะห์ปริมาณตัวยา Codeine ในยาน้ำเชื่อม

Development and Validation of Analytical Method for the Determination of Codeine in Syrups
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สำนักยาและวัตถุเสพติด

นาง พรรณี สิริศุภกฤตกุล, นาง พูนทรัพย์ โกสินทร์, นาย พรชัย ตรีโลเกศวัฒนา

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03007041/I **โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์แชมพูสมุนไพรเพื่อสนับสนุนนโยบายหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองเครื่องสำอางค์และวัตถุอันตราย กลุ่มงานทดสอบทางชีววิทยาและความปลอดภัย

นาง สุวรรณา จารุนุช, นางสาว สิริมา สายรวมญาติ, นาง ปรียา ปิ่นนิล

ตุลาคม 2546 - ธันวาคม 2547

03007042/I **การศึกษาความคงสภาพของรีซอร์ซินอลในผลิตภัณฑ์ย้อมผม**

Stability Study of Resorcinol in Hair Dye Product

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองเครื่องสำอางค์และวัตถุอันตราย กลุ่มงานทดสอบทางชีววิทยาและความปลอดภัย

นาง นวพร อนันตสินกุล

ธันวาคม 2546 - พฤศจิกายน 2547

03007043/I **การตรวจสอบความถูกต้องของวิธีวิเคราะห์ปริมาณสารป้องกันแดดในผลิตภัณฑ์กันแดด**

Method Validation of Quantitation Analysis of Sunscreen Agents in Sunscreen Products

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองเครื่องสำอางค์และวัตถุอันตราย กลุ่มงานทดสอบทางชีววิทยาและความปลอดภัย

นางสาว สุดธิดา กงทอง, นางสาว สุภาณี หิรัญธนกิจจากุล

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03007044/I **การพัฒนาและตรวจสอบความถูกต้องของวิธีวิเคราะห์ปริมาณ Rofecoxib ในยาเม็ด**

Development and Validation of Analytical Method for the Determination of Roxicoxib in Talets

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองยา

นางสาว นิดาพรรณ เรืองฤทธินนท์, นาง อนงค์นุช เนยเมืองมัก

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03007045/I **วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์สุวคนธบำบัด (Aromatherapy) เพื่อการผ่อนคลายจากน้ำมันหอมระเหยไทย**

Research and Development of Aromatherapy for Relaxation from Thai Essential Oils.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ศิรินันท์ ทับทิมเทศ, นางสาว อุบล ฤกษ์อ่ำ, นางสาว อมรรัตน์ ขยันการนาวี, นางสาว ชุลีรัตน์ บรรจงลิขิตกุล, นาง ฉันทรา พูนศิริ, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นาย จรัส ทิสยากร, นาย สิน ตั้งสถิรการดี

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2549

03007046/I **ประสิทธิผลของขมิ้นชันกับยา Omenparzole เปรียบเทียบกับสูตรยามาตรฐาน (Triple therapy) ในการรักษาแผลเปปติกและการกำจัด H. pylori**

A Study of Efficacy Curcuma Longa with Omenparzole Comparation with Triple Therapy use in Peptic Ulcer and Anti H. Pylori.

กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก สถาบันการแพทย์แผนไทย กลุ่มงานพัฒนาวิชาการแพทย์แผนไทยและสมุนไพร

นาย พิสิษฐ เวชกามา, นาย ลิขิต ผลดี, ปิยธิดา ทองรอง, นาย เมธี พวงจันทร์

มีนาคม 2548 - มีนาคม 2549

03007047/I **ศึกษาประสิทธิผลการใช้สมุนไพรตำรับของหมอพื้นบ้านในการรักษาโรคริดสีดวงทวาร ชนิดหัวริดสีดวงย้อยออกนอกทวาร**

A Study on Efficacy of Use of Herbal on the Treatment of Internal Hemorrhoids Degree 3 and 4 by Traditional Healer.

กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก สถาบันการแพทย์แผนไทย กลุ่มงานพัฒนาวิชาการแพทย์แผนไทยและสมุนไพร

นาย ประทีป เมฆประสาน, นาย วิระ ตติยานุพันธ์วงศ์, นาย สัญญา ดุลแก้ว, นาย พิบูล กมลเพชร

ตุลาคม 2547 - ตุลาคม 2548

03007048/I การวิจัยและพัฒนาข้อกำหนดทางเภสัชเวทของสมุนไพร

Research and Development of Pharmacognostic Specifications of Thai Medicinal Plants.

กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก สถาบันการแพทย์แผนไทย กลุ่มงานพัฒนาวิชาการแพทย์แผนไทยและสมุนไพร

นาย นิจศิริ เรืองรังษี, นางสาว อัญชลี จูฑะพุทธิ, นาง ธนสร ตันศฤงฆาร, นางสาว ชนิดา พลานุเวช

มกราคม 2548 - กรกฎาคม 2549

03007049/I ประเมินความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ป้องกันกำจัดแมลงศัตรูพืชจากพืช

Safety Evaluation of Pesticide Developed from Plants.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว ประไพภัทร คลังทรัพย์, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นางสาว อมรรัตน์ ขยันการนาวี

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007050/I ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารสารสกัดเพคติน เพื่อใช้ลดคอเลสเตอรอลจากวัสดุเหลือใช้เปลือกมะนาว

Cholesteral Lowering Pectin Containing Dietary.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ภัทรา อะหมะดีพีรซะหีด, นางสาว อมรรัตน์ ขยันการนาวี, นาง รัตนศิริ จิวานนท์, นาง ธัญวรัตน์ กาจสงคราม, นาง ฉันทรา พูนศิริ, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นางสาว ขนิษฐา ชวนะนรเศรษฐ์, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นางสาว ชุลีรัตน์ บรรจงลิขิตกุล

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2548

03007051/I การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากพืชผักผลไม้สมุนไพรไทยมีฤทธิ์เสริมภูมิคุ้มกัน

Research and Development of Dietary Supplement Pruducts from Immuno - Simulant Herbs.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ฉันทรา พูนศิริ, นาง ภัทรา อะหมะดีพีรซะหีด, นาง กฤติยา ทิสยากร, นางสาว อมรรัตน์ ขยันการนาวี, นาง รัตนศิริ จิวานนท์, นาง ธัญวรัตน์ กาจสงคราม, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นาง ศิริเพ็ญ จริเกษม, นางสาว ประไพภัทร คลังทรัพย์, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นาย สิน ตั้งสถิรการดี

ตุลาคม 2545 - กันยายน

03007052/I วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารต้านอนุมูลอิสระ

Research and Development on Dietary Supplement Possesses Antioxidant Activity.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว ประไพภัทร คลังทรัพย์, นางสาว อมรรัตน์ ขยันการนาวี, นาง รัตนศิริ จิวานนท์, นาย สิน ตั้งสถิรการดี, นาง ธัญวรัตน์ กาจสงคราม, นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช

ตุลาคม 2545 - กันยายน

03007053/I ศึกษาวิจัยแนวทางการพัฒนาสารสกัดปรับมาตรฐาน (Standardized Extract) จากเครื่องเทศไทย

Research and Development of Standardized Herbal Extract Production.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ธัญวรัตน์ กาจสงคราม, นางสาว อุบล ฤกษ์อ่ำ, นาง รัตนศิริ จิวานนท์, นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นาง ศิริเพ็ญ จริเกษม, นาย จรัส ทิสยากร, นาย สิน ตั้งสถิรการดี

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2548

03007054/I วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารและเครื่องสำอางจากเทคโนโลยีรัสเซีย

Research and Development of Drugs, Health Foods and Cosmetics from Russia Technology.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย ทวีศักดิ์ สุนทรธนศาสตร์, นางสาว จิตรา ชัยวิมล, นาย โสภณ สิริศรัทธา, นาย สุภาพ อัจฉริยศรีพงศ์, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นางสาว ภูษิตา วรรณิสสร, นางสาว ชุลีรัตน์ บรรจงลิขิตกุล, นาย สมพร มูลมั่งมี, นางสาว ประไพภัทร คลังทรัพย์, นาย อนวัช สุวรรณกุล, นาย บัณฑิต ฝั่งสินธุ์

ตุลาคม 2547 - กันยายน

03007055/I วิจัยพืชหอมเพื่อจัดทำระบบฐานข้อมูลน้ำมันหอมระเหยไทย

Research on Thai Aromatic Plants for Establishment of Essential Oil Database.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ศิริเพ็ญ จริเกษม, นาย วินัย สุพัฒนกุล, นางสาว อุบล ฤกษ์อ่ำ, นาย สายันต์ ตันพานิช, นางสาว ภูษิตา วรรณิสสร, นาง อลิสรา คูประสิทธิ์, นาง ศิรินันท์ ทับทิมเทศ, นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นาย จรัส ทิสยากร, นาง ฉันทรา พูนศิริ

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2549

03007056/I การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากพืชสมุนไพรไทยออกฤทธิ์ป้องกันโรคตับ

Research and Development of Food Supplement Products from Thai Hepatoprotective Plants.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว ชุลีรัตน์ บรรจงลิขิตกุล, นาย สุรสิทธิ์ ชัยสวัสดิ์, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นาง ฉันทรา พูนศิริ

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2548

03007057/I ศึกษาลู่ทางการใช้ประโยชน์สมุนไพรที่หายากและใกล้สูญพันธุ์

Accessible Utilization of Rare and Extinguishable Medicinal Plants.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง บุปผาชาติ พตด้วง, นาง กฤติยา ทิสยากร, นาง รัตนศิริ จิวานนท์, นาง ธัญวรัตน์ กาจสงคราม, นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นาย จรัส ทิสยากร, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2549

03007058/I การทดสอบความเป็นพิษของตำรับยาไทย

Toxicity Screening Test of The Traditional Medicines.

กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก สถาบันการแพทย์แผนไทย กลุ่มงานพัฒนาวิชาการแพทย์แผนไทยและสมุนไพร

นาย นิจศิริ เรืองรังษี, นางสาว อัญชลี จูฑะพุทธิ, นาง อัจฉริยา ไศละสูต, นาง ลินนา ทองยงค์

มกราคม 2548 - กรกฎาคม 2549

03007059/I การวิเคราะห์ปริมาณแร่ธาตุในสาโทและไวน์

Determination of Multi-Elements in Sato and Fruit.

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง จินตนา ชัยสุโรจน์, นาง กัญญา เกิดศิริ, นางสาว มาฆบดี รวยทรัพย์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007060/I การเตรียมแป้งมันสัมปะหลังที่มีการเชื่อมโยงโมเลกุลเพื่อใช้เป็นวัสดุอุ้มน้ำ

A Preparation of Crosslinked Tapioca Starch for Using as Water Retained Polymers.

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว อรุณี คงดี, นางสาว รังสิมา อัมพวัน

ตุลาคม 2548 - ตุลาคม 2549

03007061/I ผลของไคโตซานต่อการย้อมสีโครโมโซมด้วยสีสกัดจากพืช

Effect of Chitosan on Chromosome Staining with Extracted Plant Pigments.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาค

นางสาว นวลจันทร์ มัจฉริยกุล, นางสาว ศิริลักษณ์ เอี่ยมธรรม

กรกฎาคม 2548 - มิถุนายน 2549

03007062/I การวิจัยเพื่อพัฒนาวิธีวิเคราะห์เฟอร์โรไซยาไนด์ในไวน์ผลไม้

The Research for Development of Ferocyanide Analysis Method in Fruit Wine.

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง อมรรัตน์ วงษ์กลม

มกราคม 2548 - ธันวาคม 2548

03007064/I การพัฒนาพอลิเมอร์ เบต้า-ไซโคลเด็กซ์ตรินเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมอาหาร และเครื่องดื่ม : อิทธิพลของสัดส่วนของสารตั้งต้นที่มีต่อประสิทธิภาพการกำจัดคาเฟอีน

Development of B-cyclodcetrin Polymers for Food and Beverage Applications : Effect of Reagent on Caffeine-removing Efficiency.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นาย อำนาจ สิทธิตตระกูล

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007065/I การพัฒนาผ้าฝ้ายแลกเปลี่ยนไอออนสำหรับใช้ป้องกันเสื้อผ้าจากการเปื้อนสีในกระบวนการซัก

Development of Ion-exchange Cotton Fabric for Protecting Clothes from Dye Staining in the Laundry Process.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นาย อำนาจ สิทธิตตระกูล

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007066/I การศึกษาการจับแผนไอออนของโลหะหนักจากสารละลายโดยใช้เรซินแลกเปลี่ยนไอออนลบซึ่งเตรียมจากเซลลูโลส

A Study on Removal of Heavy Metal Anions from Salution Using Anion Exchange Resin Based on Cellulose.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นาย อำนาจ สิทธิตตระกูล

กันยายน 2548 - เมษายน 2549

03007067/I การศึกษาการจับแอนไอออนของโลหะหนักจากสารละลายโดยใช้เรซินแลกเปลี่ยนไอออนลบซึ่งเตรียมจากเซลลูโลส

A Study on Removal of Heavy Metal Anions from Solution Using Anion Exchange Resin Baded on Cellulose.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นาย อำนาจ สิทธิตตระกูล

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007068/I ระบบการผลิตก๊าซไฮโดรเจนโดยใช้อุปกรณ์ที่ได้จากการต่อเชื่อมเซลล์แสงอาทิตย์กับเซล์แยกน้ำและการเก็บสะสม

Hydrogen Production System using an Integration of Solar Cell and Water Electrolysis Cell and Its Storage.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นาย อรัญ วสันตกรณ์, นาย สมพร แซ่จ้อง

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007069/I **การไพโรไลซีสยางธรรมชาติภายใต้บรรยากาศไฮโดรเจน เพื่อให้ได้ผลผลิตน้ำมันคุณภาพสูงสำหรับยานยนต์**

NR Pyrolysis Under H2 Atmosphere for Improving Liquid-product Properties as Automobile Fuel.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นาย อรัญ วสันตกรณ์

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007070/I **การทดลองปลูกผลึก Silicon บนตัวรองรับที่เป็นแก้ว โดยใช้การเกิดปฏิกิริยาอิเลคโตรไลซีสของ Silicon Tetra Fluoride**

Epitaxial Growth of Silicon on Glass Substrate Through Electrolysis of Si F4.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นาย อรัญ วสันตกรณ์

มิถุนายน 2548 - มกราคม 2549

03007071/I **การพัฒนาคอมปาวด์เพื่อใช้ในการทำความสะอาดแม่พิมพ์โลหะแบบอัด : อิทธิพลของสารทำความสะอาดที่มีต่อประสิทธิภาพในการทำความสะอาด**

Development of Rubber Compound for Cleaning Mefal Compression Mold : Effect of Cleaning Agents on Cleaning Performance.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นาย วันชัย เลิศวิจิตรจรัส

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007072/I **การศึกษาการพัฒนาเทอร์โมพลาสติกที่เตรียมจากแป้ง : อิทธิพลของการเติมเคลย์และน้ำยางธรรมชาติที่มีต่อคุณสมบัติทางกล**

A Study on the Development of Thermoplastic Starch : In Fluence of Adding Clay and Natural Rubber Latex on Mechonical Properties.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นาย วันชัย เลิศวิจิตรจรัส

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007073/I **การศึกษาความเป็นไปได้ของการเตรียมเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตรเมอร์จากยางธรรมชาติและน้ำตาล**

Feasibility Study on The Preparation of Thermoplastic Elastomer from Natural Rubber and Suger.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นาย วันชัย เลิศวิจิตรจรัส

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007074/I **ปัจจัยของวัสดุบรรจุภัณฑ์ที่มีต่อประสิทธิภาพการรักษาสภาพของบรรจุภัณฑ์นมสดที่ผ่านการฆ่าเชื้อด้วยกรรมวิธีการพาสเจอไรส์**

The Effect of Packaging Materials on Shelf Life of Pasteurized Milk Packaging.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นางสาว ปาเจรา พัฒนถาบุตร

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007075/I **การออกแบบวัสดุปกคลุมผิวที่ใช้ในการเกษตร**

Design of Geo-materials for Agricultural Utilization.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นางสาว ปาเจรา พัฒนถาบุตร

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007076/I การพิมพ์สีธรรมชาติบนกระดาษโดยใช้ระบบพิมพ์แบบ Ink-jet

Natural dye Printing by Ink-jet Process.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นางสาว ปาเจรา พัฒนถาบุตร

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007077/I การเตรียมวัสดุเสริมองค์ประกอบพอลิเบนซอกซาซีนจากวัสดุที่เหลือจากอุตสาหกรรม

Preparation of Polybenzoxazine Composite Materials from Industrial Wastes.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นางสาว บุศรินทร์ เฆษะปะบุตร

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007078/I การศึกษาความเป็นไปได้ในการผลิตกระเบื้องที่อัดซ้อนด้วยขี้เลื่อย

Feasibility Study on Productio nof Sawdust Laminated Tile

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นางสาว บุศรินทร์ เฆษะปะบุตร

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007079/I การศึกษาความเป็นไปได้ของการเตรียมเส้นใยซิลิการะดับนาโนที่ถูกปั่นโดยใช้ไฟฟ้า

Feasibility Study on Preparation of Electrospun Silica Nonofibers.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นางสาว บุศรินทร์ เฆษะปะบุตร

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007080/I การศึกษาผลของสภาวะกระบวนการและสนามแม่เหล็กที่มีต่อลักษณะสัญฐานของเส้นใยพอลิอะคริโลไนไตรส์ระดับนาโนที่ได้จากกระบวนการปั่นแบบใช้ไฟฟ้า

Electrospinning of Poly (Acrylonitrile) Nanofibers : Effect of Process Conditions and Magnetic Field on Morphological Appearance

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นางสาว บุศรินทร์ เฆษะปะบุตร

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007081/I พฤติกรรมการดึงยืดของวัสดุ PE/Clay Composite

Drowing Behavior of PE/Clay Composite

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นาย ณัฐวุฒิ ชัยยุตต์

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007082/I การเกิดตำหนิในฟิลม์พอลิเอทธิลีนที่ผ่านการขึ้นรูปด้วยวิธี Extrusion Blown Film

Defect Formation in PE Processed by Extrusion Blown Film

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นาย ณัฐวุฒิ ชัยยุตต์

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007083/I อิทธิพลของการปรับปรุงเส้นใยธรรมชาติที่มีต่อการเกิดผลึกของ PP

Effect of Natural Fiber Surface Treatment on Transcrystallization of PP

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ
นาย ณัฐวุฒิ ชัยยุตต์
มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007084/I **การปรับปรุงกระบวนการเตรียม Preprag ที่ใช้สำหรับการพันต่อด้านในของท่ออีพอกซีเสริมแรงด้วยใยแก้วเพื่อประยุกต์ใช้ในท่อทนต่อสารเคมี**

The Improvement of Prepreg Preparation Used for Inner Liner in Glass Fiber Reinforced Epoxc Pipe by Filament Winding of Chemecal Resistance Application

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ
นางสาว จันทร์ฉาย ทองปิ่น
มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007085/I **การศึกษาช่วงอายุการใช้งานและการพิสูจน์เอกลักษณ์ของคอมพิวเตอร์ที่ใช้แล้ว**

Life Cycle and Characterization of Waste Computer Equipment

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ
นางสาว ณัฐกาญจน์ หงส์ศรีพันธ์
มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007086/I **ผลของสารกันไฟที่มีต่อการลอยตัวของ ABS**

Effect of Flame Retandant on Flotation of ABS

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ
นางสาว ณัฐกาญจน์ หงส์ศรีพันธ์
มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007087/I **การคัดแยกด้วยการลอยอย่างจำเพาะของ ABS และ HIPS เมื่อมีการปรับสภาวะด้วยสารเคมี**

Selective Flotation Separation of ABS and HIPS by Chemical Conditioning

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ
นางสาว ณัฐกาญจน์ หงส์ศรีพันธ์
มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007088/I **การศึกษาสมบัติของพอลิสไตรีนที่มีปริมาณของบิวตาไดอีนอยู่ในปริมาณเล็กน้อย**

Mechanical Strength of Polystyrene Based Blends Containing Small Amounts of Polybutadiene

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ
นางสาว ณัฐกาญจน์ หงส์ศรีพันธ์
มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007089/I **การศึกษาความเป็นไปได้ในการใช้ยางธรรมชาติเป็นแบบในงานศิลปะ**

The Feasibility of Natural Rubber Modifiction for Art Application

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ
นางสาว จันทร์ฉาย ทองปิ่น
มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007090/I **การศึกษาพฤติกรรมการสลายตัวและสมบัติเชิงกลของ PVC ใน PVC/MMT Composite**

The Study of Mechanism and Mechanical Properties of PVC/MMT Composite

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ
นางสาว จันทร์ฉาย ทองปิ่น, นาง นภาพร ศรีพุฒินิพนธ์
มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007091/I **การศึกษาความเป็นไปได้ในการใช้ซิลิกเจลที่มีรูพรุนระดับนาในที่สกัดจากเถ้าแกลบ เป็นสารเสริมแรงในยางธรรมชาติ**

The Feasibility of Using Nano-Porous Silica Gel Extracted from Rice Husk Ash as Reinforcing Materials for Natural Rubber

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นางสาว จันทร์ฉาย ทองปิ่น

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007092/I **การศึกษาความเป็นไปได้ในการสังเคราะห์สารเชื่อมติด จากยางธรรมชาติสำหรับทำลู่วิ่ง เพื่อใช้ในประเทศ**

The Feasibility of Synthesis of Binder From Natural Rubber for Running Track Making in Thailand

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นางสาว จันทร์ฉาย ทองปิ่น

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007093/I **การปรับปรุงความสามารถในการทนไฟของ Epoxy ที่เสริมแรงด้วยใยแก้ว เพื่อนำมาใช้ในกระบวนการพันท่อ**

The Improvement of the Fire Resistance in Glass Reinforced Epoxy in Filament Winding Process.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นางสาว จันทร์ฉาย ทองปิ่น

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007094/I **วัสดุเสริมองค์ประกอบของ Polyolefin / Wood Fiber**

Polyolefin / Wood fiber Composite.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นาย อาชาไนย บัวศรี

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007095/I **การกำจัดไอออนบวกของโลหะหนักโดยใช้ซีโอไลต์**

The Removal of Heavy Metal Cations by Zeolite.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นาย อาชาไนย บัวศรี

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007096/I **วัสดุเสริมองค์ประกอบของ Organic / Inorganic**

Organic / Inorganic Composites.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นาย อาชาไนย บัวศรี

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007097/I **ศึกษาความเป็นไปได้ของการใช้เส้นใยจากเปลือกว่านหางจระเข้ สำหรับผสมทำฟิล์มพลาสติก**

The Feasibility of Using Form Fiber Aloe Vera Skin for Plastic Film.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นาย อาชาไนย บัวศรี

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2548

03007098/I **การศึกษาจลนพลศาสตร์ของการดูดซับสนิมเหล็กในน้ำ โดยใช้เพอร์ไลต์ และมอดิไฟด์เพอร์ไลต์**

Study of Adsorption Kinetics of Iron in Water by Perlite and Modified Perlite.

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว สุดาพร ตังควนิช

มกราคม 2548 - ธันวาคม 2548

03007099/I การวิเคราะห์ปริมาณคลอไรด์ และซัลเฟตในน้ำดื่มบรรจุขวดโดยเทคนิค FIA

Determination of Chloride and Sulfate in Drinking-Water by FIA Teachnique.

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง กัญญา เกิดศิริ, นางสาว มาฆบดี รวยทรัพย์, นาง จินตนา ชัยสุโรจน์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007100/I การศึกษาปริมาณ ตะกั่ว ทองแดง และแมงกานีส ในน้ำของแม่น้ำมูล ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

The Study of Lead, Copper and Manganese in Water from Moon River Amphur Maung, Ubonratchathani Province.

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว มาฆบดี รวยทรัพย์, นาง กัญญา เกิดศิริ, นาง จินตนา ชัยสุโรจน์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007101/I การประเมินค่าของซิโอไลต์ไฮดรอกซีโซดาไลต์เอและโซเดียมเอกซ์จากดินขาวลำปาง ในฐานะที่เป็นปุ๋ยควบคุมการปลดปล่อยอย่างช้า ๆ ของไอออนแอมโมเนียม

Evalution of Zeolite Hydvoxsodalite and Na-x From Lampang Kaolin as a Controlles Slow-Release Fertilizer for Ammonium Ion.

มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย อภิรักษ์ ชัยเสนา

ธันวาคม 2547 - พฤศจิกายน 2548

03007102/I การสังเคราะห์สารซีโอไลต์ จากแร่ดินเหนียวมอริลโลไนท์ เพื่อใช้เป็นสารดูดซับโลหะหนักในการบำบัดน้ำเสีย

Synthesis of Zeolites from Montunorillonite for Treatment of Wastewater Contaminated with Heavy Metals.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาศาสตร์ประยุกต์และสังคม

นาง วลัยรัตน์ จันทรวงศ์

-

03007103/I การป้องกันรักษาไม้ไผ่โดยใช้สารสังเคราะห์ไพรีทรอยด์

Bamboo Preseruation by Pyrethroids.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

นาย วันชัย แหลมหลักสกุล

-

03007104/I การปรับปรุงผิวสมบัติของวัสดุนาโนเอ็มซีเอ็ม 41 ด้วยปฏิกิริยาซิลิเลชัน

Improvement of Surface Reacticity of Nanomaterial MCM-41 by Silylation.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ สายวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม

นางสาว สิริลักษณ์ เจียรากร, นาย นุรักษ์ กฤษดานุรักษ์

มิถุนายน 2548 - พฤษภาคม

03007105/I การสังเคราะห์และศึกษาสมบัติทางกายภาพของสารเรืองแสงสีน้ำเงินที่มี TG สูง และมีคุณสมบัติเป็นสารส่งผ่านประจุบวก สำหรับไดโอดเรืองแสงที่มีชั้นสารเรืองแสงเป็นแผ่นฟิล์มบางขนาดนาโนของสารอินทรีย์

Synthesis and Physical Properties of High TG Blue Light-Emitting Hole-Transporting Material for Nano Film Organic

Light-Emitting Diodes (OLED)

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์

นาย วินิช พรมอารักษ์

เมษายน 2548 - มีนาคม

03007106/I การศึกษาทางเภสัชวิทยาและพิษวิทยาของใบกระท่อม

The Study of Pharmacology and Toxicology of Mitragyna spreiosa Korth Heaves.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย กิจจา สว่างเจริญ

กันยายน 2547 - มีนาคม

03007107/I เคมีของสารออกฤทธิ์ชีวภาพจากเชื้อรา Unidentified Endephyte (SMON 14 และ CALL 23)

Chemistry of Bioactive Compounds form Unidentified Endephyte Fungi (SMON 14 และ CALL 23).

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว มณีกานต์ ชินวรรังส์

กันยายน 2548 - สิงหาคม 2549

03007108/I การสกัดแยกและหาสูตรโครงสร้างจากสารสกัดเปลือกมังคุดเพื่อการประเมินฤทธิ์ทางชีวภาพและการวิเคราะห์สารสำคัญ

Extraction, Isolation and Structure Elucidation of Chemical Constituents of Gareinia Mangostana Fruit Hulls for Biological Evaluations and Analysis of Standard Compounds of the Extracts.

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์

นาง สุนิตย์ สุขสำราญ, นาย พินิติ รตะนานุกูล, นางสาว สิริธร ศิริธันญาภรณ์, นาง อภิญญา ชัยวิสุทธางกูร

-

03007110/I การสังเคราะห์สารโลหะอินทรีย์พรีเคอร์เซอร์ที่มีประสิทธิภาพโดยกระบวนการขั้นตอนเดียว เพื่อเป็นผงเซรามิกซ์เลี่ยม และการศึกษาการประยุกต์ใช้เป็นแผ่นเยื่อบางของเซลล์เชื้อเพลิงของแข็ง

Synthesis of the Effective Metal-Organic Precursor via One Pot Process for Cerium Based Ceramic Powder and Study on Its Application as Solid Oxide Fuel Cell (SOFC) Membrane.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

นาย อภิรัตน์ เลาห์บุตรี

กรกฎาคม 2548 - มิถุนายน 2549

03007111/I การใช้ประโยชน์ของกากสลัดจ์แห้งในการดูดซับสารอินทรีย์

Application of Dried Sludge in Borption of Organic Compound.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อุสารัตน์ ถาวรชัยสิทธิ์

ตุลาคม 2547 - สิงหาคม 2548

03007112/I การควบคุมคุณภาพตำรับยาแผนไทย (ประสะไพล) โดยใช้วิธี Thin Layer Chromatography (TLC)

Characterization of Thai Traditional Medicine (Prasaplai) by Thin Layer Chromatography (TLC)

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะเภสัชศาสตร์และวิทยาศาสตร์สุขภาพ

นาย สมศักดิ์ นวลแก้ว

กุมภาพันธ์ 2548 - ตุลาคม 2548

03007113/I ตัวเร่งปฏิกิริยาแพลทินัมบนตัวรองรับคาร์บอนสำหรับเซลล์เชื้อเพลิง

Carbon-Supported Pt Catalyst for Fuel Cell.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ฐปนีย์ สารครศรี

กันยายน 2548 - กันยายน 2549

03007114/I การตรวจสอบการสังเคราะห์สารประกอบที่มีรูปร่างแบบเดนไดท์ โดยวิธีทางสารสลาย

Investigation of a Solution Route Synthesis of Dendrife Multicomponent, Metallic Powders.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ฐปนีย์ สารครศรี

กันยายน 2546 - กันยายน 2548

03007115/I การสังเคราะห์ซีโอไลต์เบตาโดยใช้ซิลิกาจากแกลบ เพื่อเป็นตัวรองรับแก่โลหะทรานสิชั่นผสมระหว่างแพลทินัมกับโคบอลต์หรือนิกเกิล

Synthesis of Zeolite Beta from Rice Husk Silica and Utilization as Catalytic Support for Bimetallic Transition Metals Between Platinum and Cobalt.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

นาย จตุพร วิทยาคุณ, นาย นุรักษ์ กฤษดานุรักษ์

ธันวาคม 2547 - ธันวาคม 2549

03007116/I การพัฒนาวิธีวิเคราะห์สารเบต้า-อะโกนัสต์ตกค้างในเนื้อหมู โดยวิธีแคปิลลาร์อิเล็กโทรโฟรีซิส

Development of Capill any Elechophoretic Method for the Analepir of P-agonist Residues in Porcine Tissues

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง ลีณา สุนทรสุข, นาย วรพจน์ สุนทรสุข

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007117/I การสกัดและทำให้บริสุทธิ์ของเจลาตินจากเศษหนังสัตว์ใหญ่ที่ยังไม่ผ่านการฟอก โดยใช้เอนไซม์อัลคาไลน์โปรติเอส

Extraction and Puritication of Gelatin from Raw Hide using Enzyme Alkaline Protease.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีชีวภาพและวิศวกรรมพันธุศาสตร์

นาย กิตตินันท์ โกมลภิส, นาง ศิริพร ดำรงศักดิ์กุล

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007118/I การพัฒนาแคปซูลระดับนาโนที่บรรจุน้ำมันขมิ้นชัน เพื่อใช้ในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง

Development of Nanocapsule Containgin Turmeric Oil for Cosmetic Product.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นางสาว ปราณี เลิศสุทธิวงค์

มิถุนายน 2548 - พฤษภาคม

03007119/I การเตรียมผ้าให้มีสมบัติยับยั้งเชื้อจุลินทรีย์ด้วยอนุภาคเงิน (ระยะที่ 2)

Preparation of Antimicrobial Fabrics with Silver Particles (2nd Phase)

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นางสาว ปราณี รัตนวลีดิโรจน์, นางสาว กนกวรรณ แสงเกียรติยุทธ, นางสาว สุพิณ ต่างวิวัฒน์

พฤษภาคม 2548 - กันยายน 2548

03007120/I การเตรียมเส้นใยนาโนหรือเส้นใยขนาดเล็กพิเศษของพอลิแคโพรแลคโตนด้วยกระบวนการปั่นเส้นใยแบบไฟฟ้าสถิตและความเป็นไปได้ในการใช้เส้นใยในงานวิศวกรรมเนื้อเยื่อ

Preparation of Poly(..-caprolactone) Ultrafine/nanofiber by Electrospinning Process and Its Potential use in a Scaffold in Tissue Engineering Application.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นาย รัฐพล รังกุพันธุ์

พฤษภาคม 2548 - เมษายน 2549

03007121/I การศึกษาผลของรูปแบบสนามไฟฟ้าต่อสัณฐานวิทยาของเส้นใยและลักษณะของแผ่นเส้นใยที่ได้จากกระบวนการปั่นเส้นใยแบบไฟฟ้าสถิต

Effect of Electric Field Geometry on a Morphology of Electrospun Fibers and a Characteristic of Collected Electrospun Fabrics.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นาย รัฐพล รังกุพันธุ์

มิถุนายน 2548 - พฤษภาคม

03007122/I โครงการวิจัยดินเพื่อการพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมดินเผา

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นางสาว สิริพรรณ นิลไพรัช, นาย ศรีไฉล ขุนทน, นางสาว สุพิณ ต่างวิวัฒน์

มิถุนายน 2548 - ธันวาคม 2548

03007123/I ภาวะที่เหมาะสมการประกอบหน่วยเยื่อแผ่นและอิเล็กโทรดสำหรับเซลล์เชื้อเพลิงแบบเยื่อแผ่นแลกเปลี่ยนโปรตอน

Optimum Condition to Fabricate the Membrane Electrode Assembly for Proton Exchange Membrane Fuel Cell.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นางสาว เก็จวลี พฤกษาทร, นาย พรพจน์ เปี่ยมสมบูรณ์

สิงหาคม 2547 - สิงหาคม 2548

03007124/I การเคลือบแพลทินัมบนเยื่อแผ่นแลกเปลี่ยนโปรตอนด้วยการพอกพูนโดยไม่ใช้ไฟฟ้า

Platinum Coating on Proton Exchange Membrane by Electroless Deposition.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นางสาว เก็จวลี พฤกษาทร

สิงหาคม 2547 - สิงหาคม 2548

03007125/I การผลิตเฟอร์ฟูรัลจากแกลบโดยไฮโดรไลซิสควบคู่กับการสกัดด้วยคาร์บอนไดออกไซด์ภาวะเหนือวิกฤต

Furfural Production from Rice Husk by Hydrolysis Accompanying supercritical Carbon Dioxide Extraction.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นาย สมเกียรติ งามประเสริฐสิทธิ์

พฤศจิกายน 2548 - มกราคม 2549

03007126/I การสังเคราะห์และลักษณะสมบัติ ของแมมเบรนคอมโพซิตพอลิสไตรีน/เกลือลิเทียม และไคโตซาน/ซีโอไลต์

Preparation and Characterization of Polystruene/Lithium and Chitosan/Zeolite Composite Membrane.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นางสาว ขันทอง สุนทราภา

สิงหาคม 2547 - ตุลาคม 2548

03007127/I การแยกสารต้านอนุมูลอิสระไลโคพีน ในน้ำมะเขือเทศด้วยเมมเบรนพอลิซัลโฟน

Separation of lycopene Antioxidant in Tomato Juice by Polysulfone Membrane.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นางสาว ขันทอง สุนทราภา

สิงหาคม 2548 - กุมภาพันธ์

03007128/I **การบำบัดน้ำเสียจากเครื่องทอผ้าแบบใช้น้ำของอุตสาหกรรมสิ่งทอด้วยกระบวนการตกตะกอนด้วยกระแสไฟฟ้า**

Treatment of Wastewater from Water Jet loom Machine of Textile Industry by Electroprecipitation Process.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นางสาว มะลิ หุ่นสม, นางสาว เก็จวลี พฤกษาทร

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007129/I **การบำบัดน้ำเสียจากเครื่องทอผ้าแบบใช้น้ำของอุตสหกรรมสิ่งทอด้วยกระบวนการรวมตัวด้วยกระแสไฟฟ้า**

Treatment of Wastewater from Water Jet Loom Machine of Textile Industry by Electrocoagulation Process.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นางสาว มะลิ หุ่นสม, นางสาว เก็จวลี พฤกษาทร

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007130/I **การทดสอบ MEA โดยใช้เทคนิคอิมพีแดนซ์**

Testing of MEA Performance by Electrochemical Impedance Spectroscopy.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นางสาว มะลิ หุ่นสม

สิงหาคม 2547 - สิงหาคม 2548

03007131/I **การเตรียมผ้าให้มีสมบัติยับยั้งเชื้อจุลินทรีย์ ด้วยอนุภาคเงิน**

Preparation of Antimicrobial Fabrics with Silver Particles.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นางสาว ปราณี รัตนวลีดิโรจน์, นางสาว กนกวรรณ แสงเกียรติยุทธ, นางสาว สุพิณ ต่างวิวัฒน์

มกราคม 2548 - มีนาคม 2548

03007132/I **ศูนย์วัสดุชีวภาพไคติน-ไคโตซาน**

Center for Chitin-Chitosa Biomaterials.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นาย รัฐ พิชญางกูร, นาง กฤษณา ศิรเลิศมุกุล, นาง นงนุช ใจบุญ, นางสาว กาวี ศรีกูลกิจ, นางสาว กนกวรรณ เสรีภาพ, นางสาว อัญชลี ใจดี, นาย วรินทร ชวศิริ, นาง สุวลี จันทร์กระจ่าง, นาย สุพจน์ หารหนองบัว, นาย เลอสรร ธนสุกาญจน์, นาย สุวบุญ จิรชาญชัย, นาง พัชรา ลิมปนะเวช, นาย มงคล สุขวัฒนาสินิทธิ์, นางสาว ศุภจิตรา ชัชวาลย์, นางสาว ขันทอง สุนทราภา, นางสาว รัตนา รุจิรวนิช, นางสาว ปราณี รัตนวลีดิโรจน์, นาย วราวุฒิ ตั้งพสุธาดล, นาง วรวีร์ โฮเว่น, นางสาว ภาวดี เมธะคานนท์, นางสาว ปราณี เลิศสุทธิวงศ์, นาย รัฐพล รังกุพันธุ์, นาย ณรงค์ ประไพรักษ์สิทธิ์, นาย พงศ์ธาริน โล่ห์ตระกูล

มกราคม 2548 - มกราคม 2549

03007133/I **การพัฒนาชุดตรวจสอบสารเคลนบูเทอรอล ซัลบิวตามอล นอร์ฟลอกซาซิน และเอนโรฟลอกซาซิน ด้วยวิธี Enzyme-limked Immunosorbent Assay (ELISA) และ Immunochromatographit Assay (IC)**

Development of Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA) and Immunochromatographic Assay (IC) Test Bits for the Detection of Clenhterol, Salhtamol, Morfloxaeivi and Enrofloxacin.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีชีวภาพและวิศวกรรมพันธุศาสตร์

นาย กิตตินันท์ โกมลภิส, นาย ธนาภัทร ปาลกะ, นาง ทรงจันทร์ ภู่ทอง

กันยายน 2548 - เมษายน 2549

03007134/I **การศึกษาและปรับปรุงสมบัติทางกายภาพและทางกลของยางธรรมไฮโดรจิเนต**

Study and Improvement of Physical and Mechanical Properties of Hydrygenated Natural Rubber.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นางสาว นพิดา หิญชีระนันทน์

สิงหาคม 2548 - สิงหาคม

03007135/I **การบำบัดน้ำเสียจากบ่อล้างชิ้นงานของอุตสาหกรรมผลิตอ่างอาบน้ำเหล็กเคลือบด้วยกระบวนการเคมีไฟฟ้า**

Treatment of Wastewater from Rinsing Bath of Enameling Steel Bathtub Industry by Electrochemical Technique.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นางสาว มะลิ หุ่นสม, นาย ปกรณ์ วรานุศุภากุล

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007137/I **ฤทธิ์ของ Galangin ในการยับยั้งเชื้อ Bacteria บางชนิดที่ดื้อต่อยาในกลุ่ม Beta-lactam Antibiotics**

Invertigation of the Effect of Galangin on some Beta-lactam Antibiotics Fesistant Bacteria.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

นาย เกรียงศักดิ์ เอื้อมเก็บ, นาย นิจศิริ เรืองรังษี, นาง จารุกรณ์ วิศาลสวัสดิ์, นาย ไมตรี สุทธจิตต์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007138/C **วิศวกรรมโปรตีนในเอนไซม์เบต้า-กลูโคซิเดส เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้างและการทำงานของเอนไซม์ และเพื่อการประยุกต์ใช้ในเชิงอุตสาหกรรม**

Protein Engineering in Beta-glucosidase for the Study of Structure-function Relationships and for Potential Industrial Applications.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย ประชุมพร ทุนกุล, ม.ร.ว. ชิษณุสรร สวัสดิวัตน์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2549

03007139/I **การวิเคราะห์เชิงคุณภาพและปริมาณสารที่มีผลต่อโภชนาการและสารพิษจากเมล็ดสบู่ดำ**

Qualitative and Quantitative Analysis of Antinutritional and Toxic Constituents from Jatropha Cucas Seed.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป

นาง วันวิสา สุดประเสริฐ, นาง สุนทรี ขุนทอง, นาง พรรณี พักคง

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007140/I **องค์ประกอบทางเคมีจากส่วนสกัดหยาบเมทานอลของเมล็ดกระวานขาว**

Chemical Constituents from Methanol Extract of the Seeds of Amomum Krervanh Zingiberaceae

มหาวิทยาลัยรังสิต คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว จงดี นิละนนท์, นางสาว กานดา ว่องไวลิขิต

พฤศจิกายน 2548 - ตุลาคม 2549

03007141/I **ผลของสกัดพริกและผลิตภัณฑ์ต่อระบบไหลเวียนโลหิตและไขมันในเลือดของหนูขาว ที่มีระดับคลอเลสเตอรอลในเลือดสูง**

The Actions of Capoium Extract and Product on Cardasvascular Function and Blood Lipid Levels in High Cholesterol Rats.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นาง สุวรรณ ธีระวรพันธ์, สมลักษณ์ พวงชมภู

สิงหาคม 2548 - กรกฎาคม 2549

03007142/I **การศึกษาฤทธิ์ของสมุนไพรต่อระบบไหลเวียนโลหิตและระดับไขมันในเลือดของหนูขาว ที่มีระดับคลอเลสตอรอลในเลือดสูง : ขมิ้นชัน**

The Actions of Medicinal Plant Extract on Cardiovascular Function and Blood Lipid Levels on High Cholesterol Rate

: Cucurmin.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นาง สุวรรณ ธีระวรพันธ์, นางสาว วิสุดา สุวิทยาวัฒน์, สมลักษณ์ พวงชมภู

มิถุนายน 2548 - พฤษภาคม 2549

03007143/I ผลในการป้องกันการเกิดแผลในกระเพาะอาหารของสารสกัดพริก และผลิตภัณฑ์

Gastric Ulor Protection Affects of Capsaicum Extract and Product.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นางสาว วิสุดา สุวิทยาวัฒน์

สิงหาคม 2548 - กรกฎาคม 2549

03007144/I การเคลือบผิวกระดาษสำหรับการพิมพ์อิงก์เจ็ตด้วยซิลิกาเจลจากขี้เถ้าแกลบและคาร์บอกซีเมททิลเซลลูโลสจากชานอ้อย

Ink Receptive Coating by Sitica Get from Rice Husk Ash and Carbosymethyl Cellulose from Bagase.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นางสาว สุพิณ ต่างวิวัฒน์, นางสาว พิชญดา เกตุเมฆ

พฤษภาคม 2548 - พฤษภาคม 2549

03007145/I การศึกษาคุณภาพน้ำก่อนการสร้างเขื่อนคลองท่าด่าน

The Study of Water Quality before Finishing Construction of Klongtadan Dam.

กรมชลประทาน สำนักวิจัยและพัฒนา

นางสาว กัลยา บุญเผือก, นางสาว แสงดาว วงศ์ปัน, นาย ภาสพล ธรรมต้นติหิรัญ

ตุลาคม 2547

03007146/I การแก้ปัญหาน้ำขุ่นเนื่องจากอนุภาคคอลลอยด์ โดยใช้สารเคมี

The Treatment on Turbidity in Water which is Colloided by Using Chemical.

กรมชลประทาน สำนักวิจัยและพัฒนา

นาย ภาสพล ธรรมต้นติหิรัญ, นางสาว แสงดาว วงศ์ปัน

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007147/I การประเมินระดับคุณภาพน้ำ โดยวิธีเคมีวิเคราะห์และสาหร่ายวิเคราะห์

The Assessment of Level of Water Quality by Using Chemical and Algal Analysis.

กรมชลประทาน

นาย ภาสพล ธรรมต้นติหิรัญ, นางสาว แสงดาว วงศ์ปัน, นางสาว กัลยา บุญเผือก

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007148/I ศึกษาการปนเปื้อนสารกลุ่ม Endocrine Disrcepter Compunds (EDCS) ในตัวอย่างสิ่งแวดล้อม

Study on Contamination of Endocrine Disrcepter Compunds (EDCS) in Environmental Samples.

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม

นางสาว รุจยา บุณยทุมานนท์, นางสาว สุนิทรา ทองเกลี้ยง

ตุลาคม 2546 - กันยายน

03007149/I โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สุขภาพจากสมุนไพร ที่มีฤทธิ์เสริมภูมิคุ้มกันและด้านสารพิษ

Development of Health Products with Immunomodulating Activity and Detoxifying.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ปราณี ชวลิตธำรง, นาย จำรัส กาญจนไพบูลย์, นาย อภิรักษ์ ศักดิ์เพ็ชร, นางสาว อาทิตา ปัณณานุสรณ์, นาย เดชมนตรี วจี สุนทร, ร้อยตำรวจเอก รุ่งเรือง กิจผาติ, นาย ทรงพล ผดุงพัฒน์, นาย ภูริทัต รัตนสิริ, นาย สมบูรณ์ ปัญญาดม, นางสาว สาวิตรี เจริญศรี, นาง มาลี บรรจบ, นาง จารีย์ บันสิทธิ์, นางสาว บุษราวรรณ ศรีวรรธนะ, นาง ธิดารัตน์ บุญรอด, นาย ธี

ระวุธ ปิ่นทอง, นาย ทรงพล ชีวะพัฒน์, นางสาว ประไพ วงศ์สินคงมั่น, นางสาว ศศิวิมล กลิ่นหอม

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2549

03007150/I การพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางสมุนไพรจากน้ำมันหอมระเหยกระชายดำ

Herbal Cosmetics from Krachai-dam Essential Oil.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ สำนักเทคโนโลยีชุมชน

นาง สุบงกช ทรัพย์แตง, นางสาว อารยา หงษ์เพชร

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007151/I ประสิทธิภาพการลดสีและซีโอดีในน้ำชะมูลฝอย ด้วยถ่านกัมมันต์ที่ผลิตในประเทศ

The Efficiency of Color and COD Removal by Local Activated Carbon.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสกลนคร

นาง กอบกุล นงนุช

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007152/I การใช้เคมีและเทคโนโลยีชีวภาพในการปรับเปลี่ยนโครงสร้าง และเพิ่มฤทธิ์ทางชีวภาพสารผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

The Use of Chemistry andBiotechnology to Modify the Structures and Enhance the Biological Activities of Natural Products.

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์

นาย อภิชาต สุขสำราญ, นางสาว ธิติมา รุกขไชยศิริกุล, นาง สุนิตย์ สุขสำราญ, นาย บดินทร์ ชิตกุล, นางสาว มธุรส พงษ์ลิขิตมงคล, นาง ภาวิณี ปิยะจตุรวัฒน์, นางสาว อรไท สุขเจริญ, นาย เอก แสงวิเชียร, นาย บุญเอก ยิ่งยงณรงค์กลุ, นาง นันทนา อรุณฤกษ์

ธันวาคม 2547 - พฤศจิกายน

03007153/I การสังเคราะห์และศึกษาสมบัติทางเคมีไฟฟ้าของสารประกอบเชิงซ้อน แบบกงล้อของลิกเกิล และโคบอลต์

Synthes and Electrochemical Studies of Nidel and Cobalt Paddlewheel Complexes.

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

นาง พิมผกา ฮาร์คิง

กรกฎาคม 2547 - มิถุนายน 2549

03007154/I ศึกษาฤทธิ์ทางชีวภาพของพืชสายพันธุ์ใหม่ Curcuma cf. Comosa Roxb. และพัฒนาเป็นตำรับยารักษาแผล

Study of Biological Activities of a New Specie Herb, Curcuma cf. Comosa Roxb., and Development for the Use as Wound Healing Promotion.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นาย ปรีชา บุญจูง, นางสาว จารุวรรณ วงบุตรี, นาย สมหวัง จรรยาขันติกุล, นางสาว ระวิวรรณ แก้วอมตวงศ์, นาง ชุตินันท์ ประสิทธิ์ภูริปรีชา, นาง สุภารัตน์ คำแดง, นางสาว วริษฎา ศิลาอ่อน, นางสาว อุษณา พัวเพิ่มพูลศิริ, นางสาว นงนิตย์ ธีระวัฒนสุข

ตุลาคม 2547 - กันยายน

03007155/I การสกัดแยกและศึกษาฤทธิ์ทางชีวภาพของสารฟลาโวนอยด์ ในพืชสมุนไพรพื้นบ้านจังหวัดอุบลราชธานี วงศ์ Leguminosae

Isolation and Dertermination of Biological Activities of Flavonoids Isolatedf from Ubonratchathani Medicinal Plants in the Familily Leguminosae.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว พรรณรัตน์ อกนิษฐาภิชาติ, นางสาว ระวิวรรณ แก้วอมตวงศ์, นางสาว จินตนา นภาพร, นางสาว นงนิตย์ ธีระวัฒนสุข

กันยายน 2546

03007156/I การวิเคราะห์สมบัติทางเคมีกายภาพ ของกัมจากผลสำรอง

Physico-chemical Analysis of Gum from Malva nut.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะอุตสาหกรรมเกษตร

นางสาว เกตินันท์ กิตติพงศ์พิทยา

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007157/I การสังเคราะห์อนุพันธ์โปโตรเบอเบอรีน เอพอร์ฟีน ที่ใช้เป็นยา

The Synthesis of Protoberberine and Aporphine Derivatives as Potentioal Drug Candidates.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงการวิจัยและพัฒนายาสังเคราะห์

นาย สมศักดิ์ รุจิรวัฒน์, นาย พูลศักดิ์ สหกิจพิจารณ์, นาย นพพร ทัศนา, นาย ธรรมนูญ มุฑระพัฒน์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007158/I การสังเคราะห์อนุพันธุ์แนพทอล ซึ่งใช้เป็นยาขับพยาธิ

The Synthesis of Naphthol Derivatives Used as Antihelmintics.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ จุฬาภรณ์วลัยลักษณ์ มหิดล, นาย สมศักดิ์ รุจิรวัฒน์, นาย นพพร ทัศนา, นาย อณุชา น้ำสอาด

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007159/I การศึกษาทางเคมีและฤทธิ์ทางยา ของต้นไม้ตระกูล เช่น สารภีทะเล และสารภีบ้าน

Chemical and biological Investigations of Calophyllum inophyllum, ochrocarpus siamensis, Guttiferae Plants.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ จุฬาภรณ์วลัยลักษณ์ มหิดล, นางสาว หรรษา ประวัติ, นาย สมศักดิ์ รุจิรวัฒน์, นางสาว วิไลลักษณ์ ปรัชญาวรากร

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007160/I การสังเคราะห์ไบเอไรล์อัลคะลอยด์ที่มีฤทธิ์ทางยา

The Synthesisi of Biaryl Alkaloids with Potential Use as Drugs.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ จุฬาภรณ์วลัยลักษณ์ มหิดล, นาย สมศักดิ์ รุจิรวัฒน์, นาย สมชาย พิสุทธิ์เจริญพงศ์, นาย ธรรมนูญ มุฑระพัฒน์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007161/I การศึกษาสมุนไพรไทยที่ใช้ในการกำจัดเห็บ

-

กองทัพบก กรมการสัตว์ทหารบก

พ.อ. เชื้อชาย ขันธุปัฏน์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007162/I การหาความสัมพันธ์ระหว่างไนเตรทกับองค์ประกอบทางเคมีอื่น ๆ ในใบยาสูบ

Relationship Between Nitrate and Chemical Compositions in Tobacco Leaves.

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา กองวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์

นาง บุญธิดา แสนบรรดิษฐ์

ตุลาคม 2547 - กันยายน

03007163/I การศึกษาปริมาณองค์ประกอบทางเคมีในใบยาเวอร์ยิเนียไทยและเบอร์เล่ย์ไทยมัดกำ

Composition of Chemical in Verginia Leaf and Burley Leaf

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา กองวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์

นาง วิลาศินี สุวรรประศาสตร์, นาย บารมี ปั่นโภชา

ตุลาคม 2546 - มีนาคม

03007164/I การศึกษาสารยับยั้งแบคทีเรียบริเวณใต้วงแขนด้วยน้ำมันหอมระเหยจากพืชสมุนไพร

Investigaion of Underarm Bacterial Inhibition Agents of Herbal Essential Oil.

มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว พูนฉวี สมบัติศิริ

ธันวาคม 2547 - พฤศจิกายน 2548

03007165/I การเปลี่ยนแปลงคุณภาพเคมีพื้นฐานของใบยาเบอร์เลย์เมื่ออบที่อุณหภูมิต่างกัน

The Prihciple Chemical Properties Change of Burley During Toasted at Different Temperatures.

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา กองวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์

นาง วรรณวิภา ชุณหวงศ์, นาย นิมิตพิสุทธิ์ ณรงคะชวนะ, นาย กฤตวุฒิ สุดมลทิน

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007166/I พัฒนาสูตรตำรับยาเม็ดอาร์ทีซูเนทและเมโฟลควินแบบสูตรยาเดี่ยวของ รภท.ศอพท.

-

สำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทหารกลาโหม

พ.ท.หญิง อิษฎา ศิริมนตรี, นาง ศิริพร พันธุวนิช

2547 - 2548

03007167/I การศึกษาศักยภาพด้านอัลลีพาทีของต้นกัดลิ้น (Walsura trichostemon Miq.)

Study on Allelophathic Potential of Walsura trichostemon Miq.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว พัชนี เจริญยิ่ง, นาย จำรูญ เล้าสินวัฒนา

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007168/I การกำจัดเบนซีนโทลูอีน เอทิลเบนซิน และไซลีน ที่ปนเปื้อนในน้ำทิ้ง โดยใช้ท่อน้ำซึมทำจากผงยางรถยนต์

Removal of Benzene Toluene Ethylbenzene and Xylene Contaminated in Wastewater Using Porous Pipe Made from Ground Rubber Tires (GRT).

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว สุวรรณี จรรยาพูน, นาย อิทธิพล แจ้งชัด

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007169/I การกำจัดสารฆ่าแมลงที่ปนเปื้อนในน้ำใต้ดินโดยใช้เศษผงเหล็ก

Removal of Pesticides Contaminated in Underground Water Using Waste Iron Filings.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว สุวรรณี จรรยาพูน

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007170/I แนวทางในการป้องกันกำจัดแมลงวันบ้านโดยใช้สารสกัดจากพืชสมุนไพรวงศ์ขิงและวงศ์พริกไทย

Control of House Fly by Using The Extracts from Medicinal Plants, Zingiberaceae and Piperaceae.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง บัณฑิตวิทยาลัย

นาง มยุรา สุนย์วีระ

ตุลาคม 2548 - พฤศจิกายน 2549

03007171/I การศึกษาการผลิตหลอดตรวจวัดปริมาณคลอรีนอิสระตกค้างในน้ำตัวอย่าง

The Study of the Productions of Detector Tube for Determine Free Residual Chlorine in Water Sample.
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี
นาง คณิตา ตังคณานุรักษ์
ธันวาคม 2547 - 2549

03007172/I **การสังเคราะห์ ALUMINUM-Pich Zeolites จากแร่บอกไซท์และจากตะกอนโรงกรองน้ำ**
Synthesis of Aluminum-Pich Zeolites from Bauxite and Water Treatment Sludge.
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี
นาย วินัย สมบูรณ์, นาง กรวลัย พันธุ์แพ
ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007173/I **การพัฒนาแบบจำลองสารชีวโมเลกุล เพื่อแสดงรูปร่างและโครงสร้าง**
Computatived Model Development of Biomoleveles for Shape and Structure Visulization.
มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์
นาย โกวิท กิตติวุฒิศักดิ์
ตุลาคม - กันยายน

03007174/I **ผลของสารสกัดกระชายดำต่อการทำงานของเกร็ดเลือดในหลอดทดลอง**
The Effect of Kaempferia Parviflora Extracts on Platelet Function in Vitro.
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะแพทยศาสตร์
นาง อนัญญา นาวินประเสริฐ
กรกฎาคม 2548 - มิถุนายน 2549

03007175/I **การแข่งขันกำจัดโลหะหนักออกสารละลายโดยวิธีดูดซับด้วยเซรามิกส์**
Compelitive Removal of Heaveg Metal Ions from Solution by Adsorption using Ceramics.
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิศวกรรมศาสตร์
นาง ศิริวรรณ ศรีสรฉัตร์
ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007176/I **พิษเฉียบพลันและพิษกึ่งเรื้อรังของสไปรูไลน่าในสัตว์ทดลอง**
Acute and Subchronic Toxicity of Spirulina Platensis in Experimental Animals.
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมคลินิก
นางสาว วันทนา เหรียญมงคล, นาง นงพร โตวัฒนะ, นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์
ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007177/I **ผลของสารสกัดใบกระท่อมต่อระบบทางเดินอาหาร**
Effects of Kratom Leaves Extract on Gastrointestinal Tract.
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา
นาง สมสมร ชิตตระการ, นาง สุภาภรณ์ ประเศรษโฐ, นางสาว เบญจมาศ จันทร์ฉวี, นาย กิจจา สว่างเจริญ
ตุลาคม 2547 - มีนาคม 2549

03007178/I **การพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์ผักตบชวา**
Quality Development of Water Hyacinth Handicrafts.
กรมวิทยาศาสตร์บริการ สำนักเทคโนโลยีชุมชน
นาง มัณฑนา พงษ์ไทยพัฒน์, นาย สุพะไชย์ จินดาวุฒิกุล, นางสาว อุราวรรณ อุ่นแก้ว
ตุลาคม 2547 - กันยายน

03007179/I **การทดสอบการใช้งานของอุปกรณ์เก็บตัวอย่างก๊าซ No2 และ So2 ชนิดพาสซีพในภาคสนาม**
Field Testing of Air Passive Sampler No2 and So2 Gas.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วินัย สมบูรณ์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007180/I การศึกษาและพัฒนาวัสดุยางธรรมชาติเพื่อจัดทำ ลู่-ลาน กรีฑา

A Study and Development of Natural Rubber for Athletic Surfacing Application.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองฟิสิกส์และวิศวกรรม

นางสาว อัจฉราวรรณ รัตนา, นาย พายับ นามประเสริฐ, นาง อรสา อ่อนจันทร์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007181/I ศึกษาการนำยางธรรมชาติมาใช้ทำเครื่องหมายผิวถนน

A Study and Development of Natural Rubber for Traffic Signal Surfacing Application.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองฟิสิกส์และวิศวกรรม

นาง อรสา อ่อนจันทร์, นาย พายับ นามประเสริฐ, นางสาว อัจฉราวรรณ รัตนา

ตุลาคม 2547 - กันยายน

03007182/I โครงการปรับปรุงและพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์ยางของวิสาหกิจชุมชน

-

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองฟิสิกส์และวิศวกรรม

นาย กาจพันธ์ สกุลแก้ว, นาย พายับ นามประเสริฐ

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007183/I การศึกษาอุณหภูมิต่ำสุดในการหลอมหรืออุณหภูมิลิควิดัสของใยแก้ว

A Study on Liquidus Temperature of Fiber Glass.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ สำนักเทคโนโลยีชุมชน กลุ่มวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีเซรามิค

นางสาว ลดา พันธ์สุขุมธนา, นาง วรรณา ต.แสงจันทร์, นาง ศิริธันว์ เจียมศิริเลิศ, นาง พิมพวัลคุ์ วัฒโนภาส

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007184/I การศึกษาวิจัยเปรียบเทียบการผลิตเยื่อกระดาษจากหญ้าแฝกใน 4 สายพันธุ์

The Study and Development Product on Pulping Processes of Vetiver Grass in 4 Species.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองฟิสิกส์และวิศวกรรม

นาย ดำรงศักดิ์ เหล่าแสงธรรม, นาง กิตติพร เหล่าแสงธรรม

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2548

03007185/I การพัฒนาถ่านอัดแท่งไร้ควันจากวัสดุผสมของกะลามะพร้าว กะลาปาล์ม เศษไม้ยางพารา และเศษไม้ยูคาลิปตัส

Development of Smokeless Charcoal Briqueltes from Composite of Coconut Shell, Palm Shell, Para Rubber and Eucalyptus.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ สำนักเทคโนโลยีชุมชน

นางสาว อุราวรรณ อุ่นแก้ว, นาย อรุณ คงแก้ว, นางสาว นงลักษณ์ บรรยงวิจัย, นาย ปรีชา พงษ์ทอง

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2548

03007186/I การพัฒนากระบวนการผลิตแก้วโซดาไลม์

Development of Sodalime Glass Production.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

นาง วรรณา ต.แสงจันทร์, นาย เอกรัฐ มีชูวาศ, นาง พิมพวัลคุ์ วัฒโนภาส, นางสาว ลดา พันธ์สุขุมธนา

ตุลาคม 2547 - กันยายน

03007187/I การพัฒนาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ

-

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

นาง วรรณา ต.แสงจันทร์, นาง พิมพวัลคุ์ วัฒโนภาส, นางสาว ลดา พันธ์สุขุมธนา

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2549

03007188/I การแปรรูปกระจกแผ่น

Modification of Sheet Glass.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ สำนักเทคโนโลยีชุมชน

นาย เอกรัฐ มีชูวาศ, นาย สุจินต์ พราวพันธุ์, นาง พิมพวัลคุ์ วัฒโนภาส

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007189/I การศึกษาอุณหภูมิในการผนึกติดฟิล์มห่อซองบุหรี่

A Study of Heat Seal Range P.P. Film.

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา กองวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์

นาย กฤตวุฒิ สุดมลทิน

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007190/I วิจัยเพื่อศึกษาผลกระทบจากการปนเปื้อนของสารอินทรีย์ระเหยในน้ำใต้ดิน บริเวณนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ จังหวัดลำพูน

Research on Environmental Impaets of VOCs Contaminated Groundwater in Avea of Northern Industrial Estats Lampoen Province.

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม

นาย สีหนาถ ชาญณรงค์, นาย พีรพงษ์ สุนทรเดชะ, นางสาว แฟรดาซ์ มาเหล็ม

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007191/I การกำจัดและกรองสนิมเหล็กในน้ำใต้ดิน ด้วยวัสดุดูดซับธรรมชาติ

Removal and Filtration of Ferric Oxide from Undergrourd water by Natural Sorbents.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง รัตนา มหาชัย, นาย นาถ ภูวงศ์ผา

2547 - กันยายน 2548

03007192/I การเปรียบเทียบคุณภาพน้ำของบ่อน้ำตื้นของหมู่บ้านนาทราย บ้านม่วงสามปี และบ้านลี้ อำเภอลี้ จังหวัดลำพูน

-

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ต่อ) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาลำพูน เขต 2

-

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007193/I การศึกษาพื้นที่ผิวของถ่านและถ่านกัมมันต์ ที่ได้จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร

Surface Area of the Chars and Activated Charcoals from Agricultural Waste.

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว ภควดี สุขอนันต์

สิงหาคม 2548 - สิงหาคม 2549

03007195/I การจัดการสิ่งแวดล้อมในจังหวัดมหาสารคาม

Emironmental Management in Mahasarakham Province.

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง วรรณา กาญจนมยูร, นาง จินตนา จิตต์จำนง, นางสาว เยาวลักษณ์ ศรีสุวรรณ, นาง สุภลักษณ์ อรรถรังสรรค์

มกราคม 2548 - ธันวาคม 2548

03007196/I การศึกษาเปรียบเทียบองค์ประกอบและการใช้ประโยชน์ของโดโลไมต์ หินปูนแคลไซต์ เปลือกหอย ทะเลและปูนขาว จังหวัดสุราษฎร์ธานี

A Comparative Study of Companets and Litilization of Dolomites, Limestones, Caleites, Seashells, and Limes in Suratthani Province

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย สุธน ช่วยเกิด

สิงหาคม 2548 - สิงหาคม 2549

03007197/C การปรับปรุงสมบัติของไหมสำหรับงานด้านสิ่งทอด้วยการดัดแปรทางเคมี

Improvement of Silk Properties for Textile Utilisation by Chemical Modification.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง จุฑารัตน์ ปรัชญาวรากร

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007198/I ความสัมพันธ์ระหว่างการแสดงออกของยีนในวิถีไซโตพลาสซึ่มและพลาสติกกับการสังเคราะห์น้ำยาง และไอโซพรีนอยด์อื่น ๆ ในยางพารา

Correlation Between Gene Expression in Cytosolic and Plastidial of Pathways of Rubber and Other Isoprenoids Biosynthesis in Hevea Brasiliensis

มหาวิทยาลัยทักษิณ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว นวลพรรณ ศิรินุมาศ, นาย ธนพันธุ์ ปัททมานนท์, นาย เปลื้อง สุวรรณมณี, นาย ภัทธาวุธ จิวตระกูล

ตุลาคม - กันยายน

03007199/I ศึกษาการดูดซับร่วมแอมโมเนียและฟอร์มัลดีไฮด์ ด้วยซีโอไลต์ธรรมชาติ

Study of Coadsorption of Ammonia and Formaldehyde by Natural-Zeolites

มหาวิทยาลัยทักษิณ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว อุษา อ้นทอง, นางสาว ชูลีรัตน์ คงเรือง, นาย ศุภโชค ชินพงษ์, นาง สุธิตา ตั้นสุวรรณ

กันยายน 2547 - ตุลาคม 2548

03007200/I การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีและฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาของใบเหมือดแอ (Memecylon Scutellatum Naud)

Phytochemical and Pharmacological Studies of Memecycon Sutellatum Naud (Leaves)

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะเภสัชศาสตร์และวิทยาศาสตร์สุขภาพ

นาย สมศักดิ์ นวลแก้ว, นางสาว สุจิตรา ทองประดิษฐ์โชติ, นาง ยุวดี วงษ์กระจ่าง, นาย ขวัญชัย รัตนมณี

ตุลาคม 2548 - กันยายน

03007201/I การควบคุมคุณภาพตำรับยาแผนไทย (ประสะไพล) โดยใช้วิธี Thin Layer Chromatography (TLC)

Characterization of Thai Traditional Medicine (Prasaplai) by Thin Layer Chromatography (TLC)

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะเภสัชศาสตร์และวิทยาศาสตร์สุขภาพ

นาย สมศักดิ์ นวลแก้ว

กุมภาพันธ์ 2548 - ตุลาคม 2548

03007202/I การศึกษาองค์ประกอบ สมบัติทางชีวเคมีและการย่อยสลายของโปรตีนไหมพันธุ์ไทยพื้นเมือง เพื่อนำไปสู่การประยุกต์ใช้เป็นวัสดุทางการแพทย์

Protein Components, Biochemical Properties and Degradability of Thai Domestic Silk for Medical Application

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว วัลยา สุทธิขำ, นาย เรือน สมณะ

มิถุนายน 2548 - พฤษภาคม

03007203/I การเพิ่มความสามารถในการละลายน้ำของ Rhinacanthin-C ที่สกัดได้จากใบทองพันชั่ง

Improvement in Solubility and Dissolution Rale of Rhinacanthin-C Isolated from Rhinacanthus Nasutus Leaves.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง ชิตชไม โอวาทพ์ารพร, นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์, นางสาว ขวัญจิต อึ้งโพธิ์

กันยายน 2548 - สิงหาคม

03007204/I โครงการวิจัยการพัฒนาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์เซรามิกที่ใช้ในการบดและการขัดสี

Research and Development on Ceramics for Use as Wear Resistant Parts

กรมวิทยาศาสตร์บริการ สำนักเทคโนโลยีชุมชน

นางสาว ลดา พันธ์สุขุมธนา, นาง วรรณา ต.แสงจันทร์, นาง พิมพวัลคุ์ วัฒโนภาส

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2549

03007205/I การศึกษาฤทธิ์ต้านการอักเสบฤทธิ์ระงับปวด และลดไข้ ของสารสกัดด้วยน้ำของ Malvastrum Coromandelianum (L) Gareke

Anti - inflammatory Analgesic and Antipyretic Activities of the Water Extract of Malvastrum Coromandelianum (L) Garcke

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นางสาว อำไพ ปั้นทอง, นางสาว ปริรัตน์ วิทวัสกุล, นางสาว ศรัณยะภิญ นันท์ศุภวัฒน์

สิงหาคม 2547 - กรกฎาคม 2548

03007206/I เภสัชจลนศาสตร์ของแคฟเฟอีน และผลต่อระบบหัวใจและหลอดเลือดหลังการดื่มเครื่องดื่มที่ผสมแคฟเฟอีน

Pharmacokinetics of Caffeine and Effects on Cardiovascular System After Ingestion of Caffeinated Drinks

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย ชัยชาญ แสงดี, นาง นพมาศ โรจนเสถียร, นาย ศุภนิมิตร ทีฆชุณหเถียร, นางสาว เจริญศรี ขวัญวงศ์

มิถุนายน 2547 - ตุลาคม 2548

03007207/I โมเดลต้นแบบที่ใช้ในการศึกษาประสิทธิภาพของสารเคมีในการควบคุมมาลาเรีย

Models for Pesticide Avoidance Behavior of Anopheles Minimus a Malaria Vector in Thailand

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์

นางสาว อัจฉริยา ปราบอริพ่าย

2547 - 2548

03007208/I การศึกษาธาตุองค์ประกอบทางโภชนาการและธาตุที่เป็นพิษในอาหารไทยโดยเทคนิคเชิงนิวเคลียร์

Study of Toxic and Nutrient Minerals in Thai Foods by Using Nuclear Analytical Techniques

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

นาง สิรินาฎ เลาหะโรจนพันธ์, นาง อาภรณ์ บุษมงคล, นางสาว รติรส เภรีภาส

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007209/I การส่งเสริมการเกิดฟิล์มชีวในช่วงเริ่มต้นระบบบำบัดน้ำเสียไร้อากาศแบบลูกผสม

Enhomament of Biofilm Development in Start - up Period of Anaerobic Hybrid Reactor

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี สถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ

นางสาว ภาวิณี ชัยประเสริฐ, นางสาว เบญจพร สุรารักษ์

กรกฎาคม 2547 - ธันวาคม 2548

03007210/I การพัฒนาอนุพันธ์ไคโตซานเพื่อนำส่ง siRNA ที่จำเพาะต่อเซลล์ตับ

Development of Chitosan Derivatives for Delivery of siRNA Specific to Hepatocytes

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาชีวเภสัชศาสตร์

นางสาว ปราณีต โอปณะโสภิต, นางสาว สุนีย์ เตชะอาภรณ์กุล, นาง สุชาดา พิริยะประสาธน์, นางสาว อวยพร อภิรักษ์อร่ามมวง , นาง จุไรรัตน์ นันทานิช

เมษายน 2548 - เมษายน

03007211/I การศึกษาผลการลดระดับน้ำตาลในเลือดของมะระขี้นกแคปซูลในผู้ที่มีภาวะทนต่อกลูโคสบกพร่องและผู้ป่ายเบาหวานชนิดที่ 2 (ปีที่ 3)

Hypoglycemic Effects of Momordica Charantia Capsule in Impair Glucose Tolerance Cases (IGT) and Diabetes Mellitus Type 2 Patients

มหาวิทยาลัยบูรพา ศูนย์วิทยาศาสตร์สุขภาพ

นางสาว ศิริวดี บุญมโหฒม์, นางสาว ดาริน กฤษระกรณ์ราช, นางสาว ศศิธร ศิริวราศัย, นางสาว จงจิตร อริยประยูร

สิงหาคม 2548 - ตุลาคม 2549

03007212/I การวิเคราะห์คุณค่าทางโภชนาการและการตรวจสอบความเสี่ยงจากสิ่งปนเปื้อนในส้มตำโคราช : กรณีศึกษาในเขตพื้นที่อำเภอเมือง และอำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

-

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง ดาลัด เมธีปกรณ์, นาย สุขสรรค์ ตันสิริ, นางสาว พันธุ์ทิพย์ ตันอร่าม

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007213/C การศึกษาและประยุกต์ไกลคอซิเดส เลคติน และคาร์โบไฮเดรตจากเห็ดภาคเหนือเพื่อผลิตแซคคาไรด์ที่ออกฤทธิ์ทางชีวภาพ

The Studies and Applications of Glycosidases, Lectins and Carbohydrates from Northern Mushrooms for Production of Biologically Active Saccharides

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง ธิดา ศรีปวน, นาย สาโรจน์ นิตย์แสวง, นางสาว ดารารัตน์ ทองขาว, นางสาว ปทุมทิพย์ บุญจง, นาง อภิญญา ผลิโกมล

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007214/I การประเมินผลโปรแกรมความร่วมมือระหว่างเภสัชกรและพยาบาลในการรายงานอาการไม่พึงประสงค์จากการใช้ยาตามความสมัครใจ โรงพยาบาลพระปกเกล้า จันทบุรี

Evaluation on Collaborative Program Between Pharmacists and Nurses to Improve Spontaneous Reporting System in Prapokklao Hospital, Chantaburi Province

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองโรงพยาบาลภูมิภาค โรงพยาบาลพระปกเกล้า

นางสาว นันทยา ประคองสาย, นางสาว นิศา อริยะสถิตย์มั่น, นางสาว จันทิมา ศิริคัณทวานนท์

ธันวาคม 2547 - มิถุนายน 2548

03007215/I การพัฒนาวัสดุชนิดใหม่จากพอลิเมอร์ธรรมชาติด้วยรังสี เพื่อการประยุกต์ใช้งานทางด้านสิ่งแวดล้อม

Development of New Materials by Radiation from Natural Polymers for Environmental Application

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการวิจัยเคมีและวัสดุศาสตร์

นางสาว พิริยาธร สุวรรณมาลา, นางสาว เกศินี เหมวิเชียร

ตุลาคม 2548 - ตุลาคม 2549

03007216/I การศึกษาชีวสมมูลของยาสามัญกลัยคลาไซด์ ชนิดออกฤทธิ์เนิ่น เปรียบเทียบกับยาต้นแบบไดอะไมครอนเอมอาร์

Bioequivalence Study of the Generic Modified - Release Gliclazide Tablets and the Innovator Diamicron MR

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง นพมาศ โรจนเสถียร, นาย ศุภนิมิตร ทีฆชุณหเถียร, นาย บุญเยี่ยม คำสอน, นางสาว ศิริลักษณ์ อุ่นเมือง

ตุลาคม 2548 - ตุลาคม 2549

03007218/I การศึกษาเปรียบเทียบเภสัชจลนศาสตร์ ของยารีคอมไบแนทฮิวแมน อิริทโธรโพอิติน; อิเพรก ริคอร์มอน และอีโพคาย

Comparative Pharmacokinetics of Recomvinant Human Eryturpoietins; Eprex, Recormon an Epkine

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง นพมาศ โรจนเสถียร, นางสาว ณัฐิยา ไกรวพันธ์, นาย สุวิเวก ลิปิกรโกศล

พฤศจิกายน 2548 - พฤศจิกายน 2549

03007219/I การศึกษาพิษเฉียบพลันและพิษกึ่งเรื้อรังของสมุนไพรทองพันชั่งในสัตว์ทดลอง

Acute and Subchronic Toxicities of Rhinacanthus Nasutus Kurz

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

นางสาว สุรัสวดี ปิยะวิริยะกุล, นางสาว ผ่องพรรณ ศิริพงษ์, สพ.ญ. เพียงใจ คูประดินันท์

ตุลาคม 2547 - กันยายน

03007220/I การศึกษาศักยภาพของสมุนไพรทองพันชั่งในการยับยั้งการเกิดมะเร็งเต้านมโดยการให้ก่อนและหลังการได้รับการก่อมะเร็ง DMBA ในหนูขาว

Anticarcinogenic Potential of Rhinacanthus Nasuthus Kurz by Pre and Post DMBA - Induced Mammary Tomor in Rats

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

นางสาว ผ่องพรรณ ศิริพงษ์, นางสาว สุรัสวดี ปิยะวิริยะกุล, สพ.ญ. เพียงใจ คูประดินันท์, นางสาว จันทนา ยะหัวฝ่าย

ตุลาคม 2548 - กันยายน

03007221/I ฤทธิ์ต้านการอักเสบ ระงับปวดและลดไข้ของสารสกัดเอทานอลจากหญ้าปักกิ่ง (Murdania Lorifermis)

Anti-Inflammatory Analgesic and Antipyretic Activities of Ethanol Extract from Murdannia Loriformia (Hassk) Rolla Rao et Kammathy

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นางสาว อำไพ ปั้นทอง, นาย ธวัช แต้โสตถิกุล, นางสาว ดวงตา กาญจนโพธิ์, นางสาว สิริพร สมจ๊ะ

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007222/I ผลิตภัณฑ์อาหารจากน้ำมันหอมระเหย และ/หรือ สนสกัดสมุนไพรซึ่งมีคุณสมบัติยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย Streptococcus mutans

Food Products from Essential Oil(s) and/or Herbal Extract(s) with the Innibitory Activity Ajaiust Streptococcus Mutans

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาอาหารเคมี

นาง วิมล ศรีศุข, นาย จินตกร คูวัฒนสุชาติ, นางสาว วัลลา ตั้งรักษาสัตย์, นาง วราภรณ์ จรรยาประเสริฐ, นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร, นางสาว อารมณ์ พงษ์พันธุ์

พฤศจิกายน 2547 - พฤศจิกายน 2548

03007223/I การพัฒนาระบบตัวพาชนิดใหม่สำหรับนำส่งยีนโดยใช้อนุพันธ์ของไคโตซาน

Development of a Novel Gene Delivery Carrier Using Chitosan Derivatives.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาชีวเภสัชศาสตร์

นางสาว ปราณีต โอปณะโสภิต, นางสาว อวยพร อภิรักษ์อร่ามมวง, นาย ธนะเศรษฐ์ ง้าวหิรัญพัฒน์

สิงหาคม 2548 - กรกฎาคม 2549

03007225/I **การผลิตและพัฒนาสารให้สีจากธรรมชาติโดยการเพาะเลี้ยงกลุ่มเซลล์พืชให้สีเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมอาหารและสีย้อม**

Production and Development of Natural Pigmented Plant Cell Cultures for Food and Dyeing Indunstry

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว สุรีย์ ฟูตระกูล, นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์, นาย ไพฑูรย์ อบเชย

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007226/I **การวิจัยและพัฒนาการผลิตตัวยาฮอร์โมนเพศสเตียรอยด์จากสารตั้งต้นโซลาโซดีสกัดจากใบมะเขือ (Solanum Laciniatum, Ait) และสารตั้งต้นอื่นจากพืชที่เพาะปลูกในประเทศไทย**

Research and Development of Steroidal Sex Hormones from Solasodine Extracted from Solanum Laciniatum, Ait and Other Precursors from Plants Cultivated in Thailand

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง อรัญญา มโนสร้อย, นาย ด้วง พุธศุกร์, นาย จีรเดช มโนสร้อย, นาย อภิวัฒน์ ธีรวุฒิกุลรักษ์, นาง ปราณิศา เชื้อโพธิ์หัก, นาง สาลิกา อริธชาติ, นาย พัฒนา ศรีพลากิจ, นาง ผ่องพรรณ เหลียมวาณิช, นาย ประสิทธิ์ ธราวิจิตรกุล

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007227/I **การออกแบบและสร้างระบบโพลอินเจคชันแบบทำเองราคาถูกและการประยุกต์การวิเคราะห์ตัวอย่างทางสิ่งแวดล้อมและทางเภสัชกรรม (ปีที่ 4)**

Design and Construction of Home-Made Low Cast Flow Injection System and Applications to Environmental and Pharmaceutical Analysis (Year 4)

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์, นางสาว สุนันทา วังกานต์, นาย ชำนิ แสงภักดี, นางสาว บุญสม เหลี่ยวเรืองรัตน์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007228/I **การสังเคราะห์และหาลักษณะเฉพาะของผงนาโนเลดไอร์ออนไนโอเมตโดยวิธีพาร์เซียลซอลเจล**

Synthesis and Characterization of Nanopowers Lead Iron Niobate by Partial Sol Gel Method

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย พิทักษ์ อยู่มี

มิถุนายน 2548 - มิถุนายน 2549

03007229/I **ผลของยาอีฟาวิเร้นซ์ต่อเภสัชจลนศาสตร์ของยาคีโตโคนาโซลในผู้ป่วยติดเชื้อเอชไอวี**

Effect of Efavirenz on the Pharmacokinetics of Ketoconazole in HIV-Infected Patients

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย วีรวัฒน์ มหัทธนตระกูล, นาย วิบูลย์ ฤทธิทิศ, นาย สมชาย ศรีวิริยะจันทร์, นาย สุเทพ จารุรัตนศิริกุล

ตุลาคม 2548 - ตุลาคม 2549

03007230/I **ฤทธิ์ลดน้ำตาลในเลือดของสารสกัดหยาบใบกระท่อม**

Hypoglycemic Effect of the Crude Extract of Mitragyrud Speciosa Korth Leaves

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง สุภาภรณ์ ประเศรษโฐ, นางสาว จันทิภา ปุรินทราภิบาล, นาง สมสมร ชิตตระการ, นาย นิวัติ แก้วประดับ

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007231/I **การสังเคราะห์ N แอลฟา-ไฮดรอกซี โปรเจสเตอโรน กลูคูไรไนด์**

Synthesis of N alpha - Hydroxyprogesterone Glucuronide

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการผลิตไอโซโทปรังสี

นางสาว นาฏนลิน ศาสตรี, นางสาว วิไลวรรณ ตันจ้อย, นางสาว อุษา กัลลประวิทย์, นาง ประไพพิศ สุปรารถ

ตุลาคม 2548 - กันยายน

03007232/I **การผลิต 131 I-MIBG แบบไม่เติมแคร์ริเออร์ เพื่อใช้รักษาโรคมะเร็งที่ระบบประสาท**

Production of No-Carrier-Added 131I-MIBG for Therapy of Neuroblartoma

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการผลิตไอโซโทปรังสี

นาย จารุเดช วาดวิไล, นางสาว สุดคนึง พุ่มเข็ม, นาย กำพล แต้พานิช, นาย เจริญ ยินดีรัมย์, นาง นภารัตน์ มินสาคร

ตุลาคม 2547 - กันยายน

03007233/I **การพัฒนาขบวนการเตรียมและประกันคุณภาพของเภสัชรังสีเพื่อการใช้งานทางคลีนิค**

Development in Preparation and Quality Assurance of Radio Pharmaceutical for Clinical Uses

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการผลิตไอโซโทปรังสี

นาย จตุพล แสงสุริยัน, นาง โมฬีพัณณ์ แดงประเสริฐ, นางสาว สุดคนึง พุ่มเข็ม, นางสาว นิภาวรรณ ปรมาธิกุล

ตุลาคม 2548 - กันยายน

03007234/I **การเตรียมสารประกอบติดฉลากยิทเทรียม-90 เพื่อใช้ในการรักษาโรคเยื่อหุ้มไขข้ออักเสบ**

Yittrium-90 Labilled Compound for Radiation Synovectomy

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการผลิตไอโซโทปรังสี

นาง อังคนันท์ อังกุรรัตน์, นาง โมฬีพัณณ์ แดงประเสริฐ, นางสาว สุดคนึง พุ่มเข็ม

กันยายน 2547 - กันยายน 2548

03007235/I **ผลของสารสกัดจากเหง้าของกระชายดำต่อการตายแบบอะพอพโทสิสของเซลล์มะเร็งเม็ดเลือดขาว**

The Effect of Turmeric Extract from Boesenbergia Parviflora on HL-60 Cell Apoptosis

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์

นางสาว รัตนา บรรเจิดพงศ์ชัย, นาย ปรัชญา คงทวีเลิศ

มิถุนายน 2548 - พฤษภาคม 2549

03007236/I **การวิจัยและพัฒนาเคอร์คิวมินอยด์ในการรักษามะเร็งด้วยยาเคมีบำบัดหลายชนิด**

Research and Development of Curcuminoids in Cancer Treatment with Chemotherapeutic Drugs

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์

นาง พรงาม ลิ้มตระกูล

ธันวาคม 2546 - พฤศจิกายน 2548

03007237/I **การศึกษาทางพฤกษเภสัชวิทยาของว่านน้ำ เพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปเสริมสุขภาพ**

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา วิทยาเขตน่าน

นาย บัณฑิต บุญศิลป์ไทย

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007238/I **การพัฒนาวิธีเพอร์วาพอเรชัน โพลอินเจคชัน ร่วมกับการตรวจวัดการเรืองแสงด้วยปฏิกิริยาเคมี สำหรับการวิเคราะห์สารปนเปื้อนทางการเกษตร**

Development of Pervaporation Flow Injection Procedures with Chemiluminesgence Detection for the Determination of Agricultural Contaminant

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ศักดิ์ชัย เสถียรพีระกุล

มิถุนายน 2548 - พฤษภาคม

03007239/I **ข้อมูลพื้นฐานทางเคมีในการวิเคราะห์สารให้ความเผ็ด สารให้สีและแร่ธาตุอาหารในพริก**

-

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย จงรักษ์ แก้วประสิทธิ์

2547 - 2549

03007240/I การสกัดและการศึกษาหาวิธีการพิสูจน์เอกลักษณ์ของสารแอนโธไซยานินในลูกหว้า

Extraction and Identification Method Study for Anthocyanin in Java Plum

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย จงรักษ์ แก้วประสิทธิ์

2547 - 2549

03007241/I การศึกษาปริมาณสารปรุงแต่งในอาหารตอนที่ 1 สีผสมอาหาร

Determination of Food Additives in Foods : Synthetic Dyes.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง หิรัญรัตน์ สุวรรณนที

มิถุนายน 2548 - พฤษภาคม 2548

03007242/I การศึกษาสมบัติทางโครงสร้างและอันตรกิริยาของไครัลเปปไทด์นิวคลีอิกแอริค โดยวิธีการจำลองทางพลศาสตร์เชิงโมเลกุล

Structure and Interactions of Chiral Peptide Nucleic Acids : A Molecular Dynamics Simulation

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย คัชรินทร์ ศิริวงศ์

มิถุนายน 2548 - พฤษภาคม

03007243/I พืชสมุนไพรมาแทนสารเคมีในน้ำตาลสดเพื่อส่งออก

-

หจก. โรงงานน้ำตาลสดสเตอร์ริไลท์

นาย บุญมาก ลิ้มไพบูลย์, นาย ระพีพันธ์ ลิ้มไพบูลย์

กุมภาพันธ์ 2548 - กุมภาพันธ์ 2549

03007244/I การใช้เทคนิคใหม่ทางสถิติเพื่อหาการยึดจับระหว่างดิแกนด์ และตัวรับเพื่อการประยุกต์สำหรับการคัดกรองข้อมูล เพื่อค้นหายาอย่างรวดเร็ว

Novel Statistical Techniques to Estimate Ligand-receptor Binding : An Application for High Thraghput Screening Drug.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว วรรณจันทร์ แสงหิรัญ, นางสาว ปิยรัตน์ นิมมาณพิภักดิ์, นาย จีรยุทธ์ ไชยจารุวนิช, นาย สุคนธ์ ประสิทธิ์วัฒนเสรี

ธันวาคม 2548 - สิงหาคม

03007245/I การพัฒนาสูตรตำรับและทดสอบประสิทธิภาพการรักษาของผลิตภัณฑ์ยาทาจากไคโตซาน

Formulation Development and Clinical Testing of Chitosan Eye Preparation.

บริษัท สยามเภสัช จำกัด ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นาย ภูริวัฒน์ ลี้สวัสดิ์, นาย พีรชา ธนวัฒนาวนิช

ตุลาคม 2547 - ธันวาคม

03007246/I ผลของสารสกัดจากน้ำคั้นจากผลพืชสกุลส้ม ต่อการทำงานของ cytochrome P450 3A4 และ P-glycoprotein (ปีที่ 2)

Effect of Extracts from Citrus sp. Juices on Cytochrome P450 3A4 and P-glycoprotein.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาชีวเภสัชศาสตร์

นางสาว นุศรา ปิยะพลรุ่งโรจน์

เมษายน 2548 - เมษายน 2549

03007247/I ศึกษาการบำบัดน้ำทิ้งจากกระบวนการผลิตยางแผ่นในชุมชน โดยการประยุกต์ใช้ซีโอไลต์

Wastewater Treatment by Zeolite in Rubber Sheet Process of Farmers.

มหาวิทยาลัยทักษิณ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว อุษา อ้นทอง, นางสาว ชูลีรัตน์ คงเรือง, นางสาว ศุภารัตน์ สุทธิมุสิก, นาง จุฑารัตน์ สถิรปัญญา

-

03007248/I การศึกษากลไกการออกฤทธิ์ระดับอนูตอเซลล์มะเร็งเต้านมของสารสกัดและสาร Dioscorealide B จากหัวข้าวเย็นชนิด Dioscorea Membranacea

Stydy on Molecular Mechanism Against Breast Human Cancer Cells of Extracts and Dioscorelide B from Hua-Khao-Yen (Dioscorea Membranacea).

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาง อรุณพร อิฐรัตน์, นาย ชวบูลย์ เดชสุขุม, นาย นิวัติ แก้วประดับ

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007249/I วิธีการใหม่ของการนำส่งยา Propranolol ผ่านทางผิวหนังโดยการใช้ระบบควบคุมการปลดปล่อย ที่เลือกเฉพาะอิแมนทิโอเมอร์

A Novel Approach for Transdermal Delivery of Propranolol by the Use of Enantioselective-Controlled Release System.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว รุ่งนภา ศรีชนะ, นางสาว ศรัณยู สงเคราะห์, นาย เสน่ห์ แก้วนพรัตน์, นาย ธีระพล ศรีชนะ

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007250/I นาโนพอลิเมอร์

Nanopolymer.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยี

นาย สุพจน์ หารหนองบัว

กันยายน 2548 - กันยายน 2549

03007251/I การศึกษากลไกการยับยั้งการถ่ายแบบของเอนไซม์ เอช ไอ วี-1 ที่มีการกลายพันธุ์และไม่กลายพันธุ์ของตัวยับยั้งในกลุ่มนอนนิวคลีโอไซด์ โดยวิธีเคมีคอมพิวเตอร์

Computational Chemistry Investigation on the Inhibition Mechanism of the Non-nucleoside Reverse Transcirptase Inhibitor, Active Against Wild-type and Mutant-type HIV-1 RT.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง สุภา หารหนองบัว

กันยายน 2548 - สิงหาคม 2549

03007252/I การศึกษาสารสกัดจากมังคุดในการพัฒนาเพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์

Study on mangosteen Extracts for the Development of Value-added Products.

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย พินิติ รตะนานุกูล, นาง สุนิตย์ สุขสำราญ, นาง อภิญญา ชัยวิสุทธางกูร, นางสาว สิริธร สโมสร

มิถุนายน 2548 - มิถุนายน 2549

03007253/I การศึกษาพัฒนาสมุนไพรพรมมิ

Research and Development of the Herbal Medicine : Brahmi

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเคมีและเภสัชเวท

นาย กรกนก อิงคนินันท์, นาย ธนศักดิ์ เทือกทอง, นาง สุภาพร ชื่นชูจิตร, นางสาว นันทีทิพ ลิ้มเพียรชอบ, นางสาว อรสร สารพันโชติวิทยา, นางสาว พรนรินทร์ เทพาวราพฤกษ์, นางสาว จินตนาภรณ์ วัฒนธร, นางสาว สุทิสา ถาน้อย

-

03007254/I **การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากสมุนไพรปัญจขันธ์**

Research and Develpment of Products from Gynostemma Pentaphyllum Makino.

สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์

นางสาว จุฑามาศ สัตยวิวัฒน์, นางสาว นุชนาถ รังคดิลก, นางสาว อภิญญา เทียนธนะวัฒน์

-

03007255/I **โครงการการศึกษาฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาและการพัฒนารูปแบบวัตถุดิบพร้อมใช้ของสารสกัดจากขิง พริกไทย และดีปลี**

Phatmacological Activities Study and Development of Ready-For-Use Powders of Ginger, Pepper and Indian Long Pepper Extracts.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ ภาควิชาจุลชีววิทยาและปรสิตวิทยา

นางสาว สุภาพร ล้ำเลิศธน, นาย กรกนก อิงคนินันท์, นาย พัฒนา ศรีพลากิจ, นาย ศักดิ์ชัย วิทยาอารีย์กุล

มิถุนายน 2548 - มิถุนายน 2549

03007256/I **โครงการวิจัยและพัฒนาว่านชักมดลูกเพื่อเป็นผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพ**

Research and Development of Curcuma Comosa as Health Products.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นาง ภาวิณี ปิยะจตุรวัฒน์, นาง ลักขณา หิมะคุณ, นาย กิตติศักดิ์ ศรีพานิชกุลชัย, นาง อาภรณ์ จันท์จารุณี

มิถุนายน 2548 - มิถุนายน 2549

03007257/I **การศึกษาแบบบูรณาการเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์สุขภาพจากกระชายดำและข่อย**

Integrated Studies for Development of Health Products from Kaempferia Parviflora and Strebus Asper.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง บังอร ศรีพานิชกุลชัย, นาย เสริมสกุล พจนการุณ, นาง นุศราพร เกษสมบูรณ์, นางสาว ฉวี เย็นใจ

มิถุนายน 2548 - มิถุนายน 2549

03007258/I **การวิจัยและพัฒนาสมุนไพร ขมิ้นชัน เป็นยา อาหารเสริมสุขภาพ เครื่องสำอาง และผลิตภัณฑ์เพื่อที่ใช้กับสัตว์และพืช**

Research and Development of Botanicals from Turmeric Rhizone (Curcuma Longa L.)

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง อโนชา อุทัยพัฒน์, นาง บังอร ศรีพานิชกุลชัย, นาง เพ็ญศรี ทองนพเนื้อ

มิถุนายน 2548 - มิถุนายน 2549

03007259/I **โครงการการศึกษาพัฒนาเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์สุขภาพในธุรกิจสปา**

Study and Development of Cosmetics and Health Care Products in Spa Business.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์

นาย เนติ วระนุช, นางสาว ทัศนา พิทักษ์สุธีพงศ์, นางสาว นพมาศ สุนทรเจริญนนท์

มิถุนายน 2548 - มิถุนายน 2549

03007260/I **การพัฒนาตำรับแผนโบราณเพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน**

Development of Traditional Medicine Preparations for Increasing Potential in Competition.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว นพมาศ สุนทรเจริญนนท์, นางสาว นริศา คำแก่น, นาย ฉัตรชัย วัฒนาภิรมย์สกุล

-

03007261/I **การประเมินคุณภาพน้ำโดยใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อการจัดการลุ่มน้ำโขง ชี มูล แบบยั่งยืน**

The Evaluation of Water Qualities Using Geographic Information System for the Sustainable Management of Khong Chee and Mool Watershed.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ชุติมา คูคู่สมุทร, นาง งามนิจ นนทโส, นางสาว เสาวนิตย์ ทองพิมพ์, นาง ทิพย์วัลย์ คำเหม็ง

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007262/I การศึกษาเอนไซม์ที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการชีวสังเคราะห์ของยางธรรมชาติในระดับโมเลกุล

Molecular Analysis on The Enzymes Participating in Natural Rubber Biosynthesis.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง รพีพรรณ วิทิตสุวรรณกุล, นาย เกษม อัศวตรีรัตนกุล, นาง พรรณี อัศวตรีรัตนกุล, นาย นพแก้ว เจริญทิพากร

ตุลาคม 2548 - สิงหาคม 2549

03007263/I การพัฒนาเมมเบรนแบบใหม่ที่ส่งผ่านโปรตอนแบบปราศจากโมเลกุลน้ำและมีความเสถียรต่อความร้อน สำหรับการใช้ในเซลล์เชื้อเพลิงประเภทพอลิเมอร์อิเลคโทรไลท์

Development of Novel Non-aqueous Thermally Stable Membranes for the Use in Polymer Electrolyte Membrane Fuel Cell.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย สุวบุญ จิรชาญชัย

กรกฎาคม 2548 - สิงหาคม 2549

03007264/I การพัฒนาตำรับยาฆ่าเชื้อเฉพาะที่และเครื่องสำอางจากสารสกัดใบทองพันชั่งและสารสกัดใบชุมเห็ดเทศ

Development to Topical Antimicrobial Drugs and Cosmetics from the Leaf Extracts of Rhinacanthus nasutus and Senna Alato.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์, นางสาว สุภิญญา ติ๋วตระกูล, นาง ชิตชไม โอวาทพ์ารพร, นางสาว พิมพ์พิมล ตันสกุล

-

03007265/I แผนงานวิจัยพัฒนาผลิตภัณฑ์จากสารสกัดกระเจี๊ยบแดงและวัสดุที่เหลือจากการสกัด และผลิตภัณฑ์จากสารสกัดไล่ติ้น

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรุณพร อิฐรัตน์, นาง ฤดีกร วิวัฒนปฐพี, นางสาว ขวัญจิต อึ้งโพธิ์, นางสาว สิริรัศมิ์ ปิ่นสุวรรณ, นาย จินดาพร ภูริพัฒนาวงษ์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007266/I การพัฒนาสารสกัดมะขามป้อมเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมยา อาหาร และเครื่องสำอาง

Development of Phyllanthus Emblica Extract Product for Food, Drug and Cosmetic Industries.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว อุบลทิพย์ นิมมานนิตย์, นางสาว วัลลภา ทาทอง, นาย พรชัย โรจน์สิทธิศักดิ์, นาง นวลศรี นิวัติศัยวงศ์

มิถุนายน 2548 - มิถุนายน 2549

03007267/I โครงการการศึกษาประสิทธิผลเบื้องต้น และความปลอดภัยของสมุนไพรเถาวัลย์เปรียงในผู้ติดเชื้อ HIV-1

Efficacy and Safety of Derris Scandens in Indiveduals Infected with HIV-1.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ปราณี ชวลิตธำรง

กรกฎาคม 2548 - กรกฎาคม 2549

03007268/I ฤทธิ์ทางชีวภาพของพืชสมุนไพรไทย

Biological Activities of Thai Herbs.

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ สถานวิทยาศาสตร์พรีคลินิก

นาย สีหณัฐ ธนาภรณ์, นางสาว สุธิรา เลิศตระกูล, นางสาว นพมาศ สุนทรเจริญนนท์, นางสาว อำไพ ปั้นทอง, นาง มลวิภา วงษ์สกุล, นาย ชาตรี งามกิติเดชากุล, นาง อุษณีย์ วินิจเขตคำนวณ

-

03007269/I โครงการเทคโนโลโยทางชีวภาพเพื่อปรับปรุงสมุนไพร (หญ้าเทวดา จักรนารายณ์ มะระขี้นกและบวบขม

Biotechnology on Medicinal Plant Improvement Project

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง วีณา จิรัจฉริยากูล, นาง เอมอร โสมนะพันธุ์

ตุลาคม 2547 - ตุลาคม 2549

03007270/I สารเมตาบอไลท์ทุติยภูมิจากราเอนโดไฟท์ ที่เสริมฤทธิ์กับยากลุ่มเอโซล ในการยับยั้งเชื้อรา แคนดิดา อัลบิแคนส์

Secondary Metatolites from Endophytic Fungi Exerting Synergistic Antimycotic Activity with Azole Drug Against Candida Albicans.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาย สุเทพ ไวยครุฑธา, นาย คณิต สุวรรณบริรักษ์, นางสาว นงลักษณ์ ศรีอุบลมาศ

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007271/I เทคโนโลยีชีวภาพสำหรับการใช้เอนไซม์ ในการสังเคราะห์สาร ดี-เฟนิลกลัยซีน อีแนนทิโอเมอร์บริสุทธิ์

Biotechnology for Enzymatic Synthesis of Enantiomerically Pure D-Phenylglycine.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาย สุเทพ ไวยครุฑธา

กันยายน 2547 - สิงหาคม 2548

03007272/I โครงการการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากสมุนไพรไทย

Research and Development of Thai Herbal Products.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง วีณา จิรัจฉริยากูล, นาง พจวรรณ ลาวัลย์ประเสริฐ, นาง เอมอร โสมนะพันธุ์

เมษายน 2545 - กุมภาพันธ์ 2549

03007273/I ผลกระทบจากการใช้สารเสพติดก่อให้เกิดสมองเสื่อม

Drug Addiction Induces Neurodegendration

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาง ปิยะรัตน์ โกวิทตรพงศ์, รท.นพ. สมิต วัฒนธัญญกรรม, นาง ยุพิน สังวรินทะ, นาง สุขุมาล จงธรรมคุณ

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007274/I มาตรฐานและฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของสารสกัดจากเหง้าขมิ้นชัน

Standardization and Antioxidant Activity of Curcuma Longa Rhizome Extract.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชพฤกษศาสตร์

นาง วันดี กฤษณพันธ์

-

03007275/I โครงการขยายพันธุ์และอนุรักษ์พันธุกรรมพืชสมุนไพรวงศ์ขิงที่หายาก โดยวิธีในหลอดทดลอง

IN Vitro Propagation and Conservation of Rare Zingiberaceous Plants.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชพฤกษศาสตร์

นาย สมภพ ประธานธุรารักษ์, นาง ทยา เจนจิตติกุล, นาย วงศ์สถิตย์ ฉั่วกุล

-

03007276/I แผนงานวิจัยแบบบูณาการทางด้านยาและเคมีภัณฑ์

Integrated Research Program of Drug and Chemical

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

นางสาว ดาวรุ่ง กังวานพงศ์, นาย กิตตินันท์ โกมลภิส, นาย ปราโมทย์ ศิริโรจน์, นางสาว อุษา กัลลประวิทย์, นาย จรัญลักษณ์ ยวงกาศ, นางสาว ธารารัชต์ ธารากุล, นาย ปรัชญา คงทวีเลิศ, นาง วันดี กฤษณพันธ์, นาง ปลื้มจิตต์ โรจนพันธุ์, นาง สาวิตรี ลิ่มทอง, นางสาว ศิริรัตน์ เร่งพิพัฒน์, นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์, นาย จอมจิน จันทรสกุล, นางสาว แพรวพรรณ ห้องทองแดง, นางสาว วรางคณา วารีสน้อยเจริญ, นาย สุวิชัย โรจนเสถียร, นาย ฆนัท ครุฑกูล, นาง จรูญ เลียงชเยศ

สิงหาคม 2548 - เมษายน 2549

03007277/I การศึกษาทดลองเชิงสุ่มแบบควบคุมเพื่อประเมินผลลัพธ์การบริบาลทางเภสัชกรรม ในผู้ป่วยหอบหืดปานกลางถึงรุนแรง

A Randomired Controlled Pharmaceutical Care Intervention in Moderate to Severe Asthmatic Patients

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมคลินิก

นางสาว ฉวีวรรณ รัตนจามิตร, นางสาว โพยม วงศ์ภูวรักษ์, นางสาว ฐิติมา ด้วงเงิน, นาย สุรฉัตร ง้อสุรเชษฐ์, นางสาว สุทธิพร ภัทรชยากุล, นาย ปิติ ทฤษฎิคุณ, นางสาว สุชาดา สุรพันธ์

มิถุนายน 2548 - พฤษภาคม 2549

03007278/I การพัฒนานาโนไคติน-ไคโตซานเพื่อเป็นจุลยานต้นแบบของการนำส่งยาชาเฉพาะแห่งและยารักษาโรคเอดส์

Development of Nanochitin-Chitosan for Deliverymodel of Local Anesthetics ans Zidovudine.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยี

นาย สุวบุญ จิรชาญชัย, นาง สุวลี จันทร์กระจ่าง, นางสาว อุบลทิพย์ นิมมานนิตย์, นาง กฤษณา ศิรเลิศมุกุล, นาย มงคล สุขวัฒนาสินิทธิ์, นางสาว ธิติมา เพ็งสุภาพ, นาย วราวุฒิ ตั้งพสุธาดล, นางสาว ปราณี เลิศสุทธิวงศ์, นางสาว นนทิมา วรรธนะภูติ, นาย ภาคภูมิ เต็งอำนวย

กันยายน 2548 - กันยายน 2549

03007279/I ระบบเปลี่ยนคุณลักษณะของเส้นใยสิ่งทอโดยกระบวนการตกสะสมไอเชิงเคมี

Fabric Properties Modification System Using Chemical Vapor Depositttion Process.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยี

นาย บุญโชติ เผ่าสวัสดิ์ยรรยง, นาย สุคคเณศ ตุงคะสมิต, นาย รัฐชาติ มงคลนาวิน, นาย ต้นพงศ์ แก้วคงคา, นางสาว ดวงดาว อาจองค์

กันยายน 2548 - กันยายน 2549

03007280/I การดัดแปรความชอบอินทรีย์ของแร่ดินเหนียวเพื่อพัฒนาเส้นใยและบรรจุภัณฑ์ จากคอมพอสินาโนของพอลิพรอพิลีน (ปีที่ 2)

Organophilic Modification of Clay Minerals for the Development of Polypropylene Fibers and Packaging (2nd Year).

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยี

นาย อมร เพชรสม, นาย มานิตย์ นิธิธนากุล, นาง รัตนวรรณ มกรพันธุ์, นาง หทัยกานต์ มนัสปิยะ

กันยายน 2548 - กันยายน 2549

03007281/I เส้นใยพอริเมอร์นาโนสำหรับการใช้งานด้านความงาม สุขภาพ และการแพทย์

Polymeric Electrospun Fibers for Uses in Cosmetic, Health and Medicinal Applications.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยี

นาย พิชญ์ ศุภผล, นางสาว ดวงดาว อาจองค์, นาย รัฐพล รังกุพันธุ์, นางสาว รัตนา รุจิรวนิช, นาย มาณพ ปานะโปย, นางสาว นฤมล เครืออองอาจนุกูล

กันยายน 2548 - กันยายน 2549

03007282/I การตกแต่งสิ่งทอด้วยอนุภาคนาโนพอลิเมอร์สารหน่วงการติดไฟ

Finishing of Textiles with Nanasized Flame Retardants.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยี

นางสาว กาวี ศรีกูลกิจ, นางสาว สิรีรัตน์ จารุจินดา

กันยายน 2548 - กันยายน 2549

03007283/I การตรวจสอบโปรตีนในน้ำยางเทคนิคเอสพีอาร์-เอสพีเอฟเอส

Monitorring and Characterization of Latex-Protein Binding on Surface Via SPR-SPES Technique.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยี

นาย สนอง เอกสิทธิ์, นางสาว อรวรรณ ชัยลภากุล, นาย ศุภศร วนิชเวชารุ่งเรือง, นาย มงคล สุขวัฒนาสินิทธิ์

กันยายน 2548 - กันยายน 2549

03007285/I การเลียนแบบเออร์กอตรีเซพเตอร์ด้วยการพิมพ์รอยโมเลกุลของโตปามีนและซิโรโตนิน

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว รุ่งนภา ศรีชนะ

-

03007286/I สารที่มีฤทธิ์เป็นพิษต่อเซลล์ในสัตว์ไม่มีกระดูกสันหลังและจุลินทรีย์ในทะเลอ่าวไทยตอนล่าง

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย อนุชิต พลับรู้การ

-

03007287/I การนำ Zein มาใช้เป็นสารก่อฟิล์มสำหรับ Chlorhexidine varnish

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย นิมิตร วรกุล

มิถุนายน 2548 - พฤษภาคม

03007288/I การพิสูจน์และศึกษาคุณลักษณะของแบคทิริโอซินโอเปอรอนในเชื้อแบคทีเรียนสายพันธุ์ สเตร็ปโตคอกคัส แซนเควียส เอทีซีซี 10556

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย เจษฎี แก้วศรีจันทร์

มิถุนายน 2548 - พฤษภาคม

03007289/I การประยุกต์ Differential Scanning Calorimetry เพื่อใช้วิเคราะห์ความพรุนของพอลิเมอร์ที่ใช้ในทางเภสัชกรรม

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ดำรงศักดิ์ ฟ้ารุ่งสาง

สิงหาคม 2548 - สิงหาคม

03007290/I ฤทธิ์ต้านภูมิแพ้ของพืชบางชนิดในตระกูล Zingiberaceae

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สุภิญญา ติ๋วตระกูล

มิถุนายน 2548 - พฤษภาคม

03007291/I **การพัฒนาสารกึ่งสังเคราะห์จากสารต้นแบบ Yangambin ที่สกัดจากใบ Aglaia andamanica เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้างกับการออกฤทธิ์ของสารในการเป็นสารต้านมะเร็งลำไส้ใหญ่**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย จินดาพร ภูริพัฒนาวงษ์

สิงหาคม 2548 - สิงหาคม

03007292/I **โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากเทพธาโร ครบวงจร**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรุณพร อิฐรัตน์

-

03007293/I **การศึกษาภูมิปัญญาพื้นบ้านและการใช้ประโยชน์จากต้นเทพธาโร**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว นวลพรรณ ศิรินุพงศ์

-

03007294/I **การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีของน้ำมันหอมระเหยของเทพธาโร**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย เกษม ตั้นสุวรรณ

-

03007295/I **การทำมาตรฐานของเทพธาโรตามเภสัชตำรับ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ถนอมจิต สุภาวิตา

-

03007296/I **การศึกษาฤทธิ์ทางชีวภาพของน้ำมันหอมระเหยจากต้นเทพธาโร**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรุณพร อิฐรัตน์

-

03007297/I **การพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางและยาเตรียมใช้ภายนอกของน้ำมันหอมระเหยต้นเทพธาโร**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สิริรัศมิ์ ปิ่นสุวรรณ

-

03007298/I **การพัฒนารูปแบบเครื่องกลั่นน้ำมันหอมระเหยเพื่อใช้ในชุมชน**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ชาคริต ทองอุไร

-

03007299/I **การศึกษากระบวนการตอบสนองและการสื่อสารการตลาดของผลิตภัณฑ์เทพธาโร**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ศศิวิมล สุขบท

-

03007300/I **การศึกษาความสัมพันธ์ของต้นทุนปริมาณการผลิตและผลตอบแทนจากผลิตภัณฑ์เทพธาโร**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง อริญา ชาติศิริ

-

03007301/I **การถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สุวิภา อึ้งไพบูลย์

-

03007302/I **เทคโนโลยีนาโน เพื่อผลิตระบบนำส่งยาและเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อกระดูก**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว พรอนงค์ อร่ามวิทย์, นาย ธีระพล ศรีชนะ

-

03007303/I **เทคนิคการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อกระดูกและกระดูกอ่อน**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ขวัญจิต อึ้งโพธิ์

-

03007304/I **การวิเคราะห์โครงสร้างผลึกเหลวระดับนาโนที่บรรจุยาต้านเชื้อรา**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ธีระพล ศรีชนะ

-

03007305/I **การพัฒนาสารสกัดจากเปลือกมังคุดเพื่อใช้ในเครื่องสำอางและอาหารเสริมสุขภาพ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ฉัตรชัย วัฒนาภิรมย์สกุล

-

03007306/I **การเตรียมน้ำมันและผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางจากน้ำมันมะพร้าว สำหรับธุรกิจสปา**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย อนุศักดิ์ ศิริคติธรรม

-

03007307/I **การพัฒนาตำรับยาฆ่าเชื้อเฉพาะที่และเครื่องสำอางจากสารสกัดใบทองพันชั่ง และสารสกัดใบชุมเห็ดเทศ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์

-

03007308/I **การเตรียมสารสกัดให้บริสุทธิ์ขึ้นและการสร้างข้อกำหนดมาตรฐานของสารสกัดใบทองพันชั่ง และสารสกัดจากใบชุมเห็ดเทศ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์

-

03007309/I **การสร้างสารทุติยภูมิโดยรากขนอ่อนของทองพันชั่ง และชุมเห็ดเทศที่ถูกเหนี่ยวนำด้วย Agrobacterium Rhizogenes**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว พิมพ์พิมล ตันสกุล

-

03007310/I **การเพิ่มความสามารถและอัตราในการละลายน้ำของ Rhinacanthin-C ที่สกัดได้จากใบทองพันชั่ง**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ชิตชไม โอวาทพ๋ารพร

-

03007311/I **การศึกษาคุณสมบัติทางชีวภาพของสารสกัดใบทองพันชั่งและใบชุดเห็ดเทศในการประยุกต์ใช้ด้านยา และเครื่องสำอาง**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สุภิญญา ติ๋วตระกูล

-

03007312/I **การศึกษาฤทธิ์ต้านเชื้อจุลินทรีย์ที่ก่อโรคในช่องปากฤทธิ์ต้านอาการอักเสบ และความเป็นพิษต่อเซลล์เอ็นยึดปริทันต์ของสารสกัดจากทองพันชั่งและชุมเห็ดเทศ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ฉัตรชัย วัฒนาภิรมย์สกุล

-

03007313/I **การแปรรูปวัสดุเหลือใช้และสารสกัดจากกระเจี๊ยบแดง มาใช้เป็นอาหารเพื่อสุขภาพ และผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปเพื่อกำจัดศัตรูพืชจากโล่ติ้น**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรุณพร อิฐรัตน์

-

03007314/I **การแปรรูปสารสกัดกระเจี๊ยบแดงและวัสดุเหลือใช้จากการสกัดเพื่อใช้เป็นผลิตภัณฑ์ทางอาหาร อาหารเสริมสุขภาพและผลิตภัณฑ์ลดน้ำหนัก**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรุณพร อิฐรัตน์

-

03007315/I **การเตรียมไลโปโซมของสารสกัดกระเจี๊ยบแดงเพื่อใช้ในเครื่องสำอาง และการพัฒนาผลิตภัณฑ์**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สิริรัศมิ์ ปิ่นสุวรรณ

-

03007316/I **การเตรียมและประเมินผลิตภัณฑ์ไคโตซาน-กระเจี๊ยบ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ขวัญจิต อึ้งโพธิ์

-

03007317/I **การพัฒนาสารสกัดกระเจี๊ยบแดงเพื่อใช้เป็นผลิตภัณฑ์ทางทันตกรรม**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย จินดาพร ภูริพัฒนาวงษ์

-

03007318/I **การพัฒนาสมุนไพรโล่ติ้นเป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปเพื่อกำจัดศัตรูพืช**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ฤดีกร วิวัฒนปฐพี

-

03007319/I **การพัฒนาผลิตภัณฑ์เชื้อแบคทีเรียปฏิปักษ์ Bacillus Megaterium สำหรับควบคุมโรคข้าว**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ฤดีกร วิวัฒนปฐพี

-

03007320/I **การศึกษาโครงสร้างและการทำงานของโปรตีน BRCA1 : อันตรกิริยาระหว่าง BRCA1 Ring Domain ของ Estrogen Receptor a**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย อดิศร รัตนพันธ์

-

03007321/I **การศึกษาชีวสงเคราะห์ของสารออกฤทธิ์ชีวภาพเพื่อการพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพ ด้านผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว จุไรทิพย์ หวังสินทวีกุล

-

03007322/I -

Quality Assurance of Anti-Retroviral Drug At Public Health Sectors in Lower Southern Thailand (Region 12).

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย วีระศักดิ์ จงสู่วิวัฒน์วงศ์, นาง สายใจ ปริยะวาที, นางสาว กรกมล รุกขพันธ์, นางสาว ศรีรัตน์ กสิวงศ์

สิงหาคม 2547 - กุมภาพันธ์ 2549

03007323/I **การเตรียมแคปซูลเคลือบให้แตกตัวในลำไส้เล็กและยาเหน็บช่องคลอดของเชื้อ Lactobacillus paracasei HL32 และการประเมินผลทางเทคนิคและทางชีววิทยา**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย เสน่ห์ แก้วนพรัตน์

ธันวาคม 2546 - ธันวาคม 2548

03007324/I **การศึกษาฤทธิ์แก้ปวดแก้อักเสบและบีบมดลูกในสัตว์ทดลองของสารสกัดว่านมหาเมฆ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว วันทนา เหรียญมงคล

ตุลาคม 2546 - ตุลาคม 2548

03007325/I **โครงการการศึกษาทางพฤกษเคมี ฤทธิ์ต้านออกซิเดชันและการควบคุมคุณภาพเหง้ากระชาย**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย จินดาพร ภูริพัฒนาวงษ์

กุมภาพันธ์ 2547 - กุมภาพันธ์ 2549

03007326/I **ความคงตัวของแอนโดรกราโฟไลด์ในสมุนไพรฟ้าทะลายโจรภายใต้สภาวะเร่งด้วยความร้อน**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย อนุชิต พลับรู้การ

มกราคม 2547 - มกราคม 2549

03007327/I **การใช้แบบแผน RAPD สำหรับการศึกษาพันธุกรรมของต้นกฤษณาและการขยายพันธุ์ในหลอดทดลอง**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์

กุมภาพันธ์ 2547 - มีนาคม 2549

03007328/I **การศึกษาน้ำมันหอมระเหยจาก ขิง ไพล และขมิ้นอ้อย ในแง่เป็นสารเพิ่มการดูดซึมผ่านผิวหนัง**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ศรัณยู สงเคราะห์

กรกฎาคม 2547 - กรกฎาคม 2549

03007329/I **การศึกษาฤทธิ์ต้านเอนไซม์ HIV-1 protease ของสารสำคัญจากต้นแสมสาร (Cassia garettiana)**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สุภิญญา ติ๋วตระกูล

กรกฎาคม 2547 - กันยายน 2549

03007330/I **องค์ประกอบทางเคมีและสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพในฟองน้ำของไทยจากแนวชายฝั่งจังหวัดปัตตานี**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย อนุชิต พลับรู้การ

มิถุนายน 2547 - พฤษภาคม

03007331/I -

Electrochemical and Quartz Crystal Microbalance Sensors Based on Molecularly Imprinted Polymers for Detection of Haloacetic of Haloacetic Acid Disinfection by-Products in drinking Water.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว รุ่งนภา ศรีชนะ, นาย วิมล อินทคง

ธันวาคม 2547 - พฤศจิกายน 2548

03007332/I **การตรวจสอบการมีส่วนร่วมเชิงหน้าที่ของกรดอะมิโนที่ไดเมอร์อินเทอร์เฟส ของไฮโปแซนทีนฟอสโฟไรโบซิลทรานสเฟอเรส**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ภูธร แคนยุกต์

มีนาคม 2548 - มีนาคม

03007333/I **คุณสมบัติทางเคมีและฟิสิกส์และการซึมผ่านของระบบสารคู่ NSAIDs และ H2-antagonist**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว วิมล ตันติไชยากุล

กรกฎาคม 2548 - ธันวาคม

03007334/I **การศึกษาทดลองเชิงสุ่มแบบควบคุมเพื่อประเมินผลลัพธ์การบริบาลทางเภสัชกรรม ในผู้ป่วยหอบหืดปานกลางถึงรุนแรง**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ฉวีวรรณ รัตนจามิตร

-

03007335/I **การพัฒนาและประเมินความถูกต้องของแบบวัดความไว้วางใจของผู้ป่วยต่อเภสัชชุมชน**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย สุรฉัตร ง้อสุรเชษฐ์

-

03007336/I **การศึกษาทางพฤษเคมีของสมุนไพรไทย 3 ชนิด (เถาโคกกระออม, กิ่งอบเชย และใบโคลงเคลง) ที่มีฤทธิ์ในการต้านพิษงู และต้านฤทธิ์ที่ทำให้เกิดเนื้อตายจากพิษงูของงูเห่าไทยและงูกะปะ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย จินดาพร ภูริพัฒนาวงษ์

กันยายน 2548 - สิงหาคม

03007337/I **การพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรโล่ติ๊นและหนอนตายหยากแบบครบวงจร เพื่อใช้กำจัดศัตรูพืช**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ฤดีกร วิวัฒนปฐพี

สิงหาคม 2548 - กรกฎาคม

03007338/I **การดัดแปลงโครงสร้างทางเคมีของคลาริโทรมัยซินเพื่อให้ได้อนุพันธ์ที่สามารถฟลูออเรสซ์ได้**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว จุติมา บุญเลี้ยง

-

03007339/I **กลไกกระตุ้นการนำกลูโคสเข้าเซลล์กล้ามเนื้อของสารสกัดจากใบอินทนิลน้ำ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว จันทิภา ปุรินทราภิบาล, นาย นิวัติ แก้วประดับ

-

03007340/I **การศึกษาฤทธิ์แก้ปวด แก้ไข้ และแก้อักเสบ ของสารสกัดหัวข้าวเย็นในสัตว์ทดลอง**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว วันทนา เหรียญมงคล

-

03007341/I **ประเมินฤทธิ์แก้ปวด แก้ไข้ และแก้อักเสบ ของสารสกัดจาก Smilax corbularia ในสัตว์ทดลอง**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว วันทนา เหรียญมงคล

-

03007342/I **การแยกสารที่มีฤทธิ์ต้านเชื้อแบคทีเรียจาก Boehmeria nivea**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์

-

03007343/I **การวิเคราะห์ indigo และ indirubin ใน Strobilanthes cusia ด้วย HPLC**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์

-

03007344/I **การศึกษาสารเคมีที่เป็นองค์ประกอบใน North Banlangen**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย สนั่น ศุภธีรสกุล

-

03007345/I **ศึกษาระบบงานคอมพิวเตอร์ช่วยสอนของหน่วยงานด้านคอมพิวเตอร์ช่วยสอนใน มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ชลิตย์ เกามี

-

03007346/I **การนำส่งยาต้านวัณโรคผงแห้งชนิดสูดสู่ถึงลมปอดและผลการรักษาทางคลินิก**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ธีระพล ศรีชนะ

-

03007347/I **การประเมินความต้องการเภสัชกรด้านอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อสุขภาพในประเทศไทย**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย กร ศรเลิศล้ำวาณิช

-

03007348/I **ปัจจัยที่มีผลต่อการปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่ของเภสัชกรประจำหน่วยบริหารสุขภาพระดับปฐมภูมิ (PCU) : กรณีศึกษา ภาคใต้ตอนบน**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ณรงค์ศักดิ์ สิงห์ไพบูลย์พร

-

03007349/I **สภาพการทำกิจกรรมทางด้านการบริบาลเภสัชกรรมในโรงพยาบาลชุมชน กรณีศึกษา : เขตจังหวัดภาคใต้ตอนล่าง**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ณรงค์ศักดิ์ สิงห์ไพบูลย์พร

-

03007350/I **ปัจจัยที่ที่มีผลต่อการทำอาชีพเสริมของเภสัชกรในประเทศไทย**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย สุรฉัตร ง้อสุรเชษฐ์

-

03007351/I **การเปลี่ยนแปลงของดัชนีราคายาในการจัดซื้อยารวมระดับจังหวัดเปรียบเทียบก่อนและหลังการใช้โครงการประกันสุขภาพถ้วนหน้า**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์
นาย สุรฉัตร ง้อสุรเชษฐ์
-

03007352/I **ผลของคำเตือนต่อความเข้าใจผิดในโฆษณาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารทางโทรทัศน์ : กรณีศึกษาผลิตภัณฑ์ LCH**

-
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์
นาย สงวน ลือเกียรติบัณฑิต
-

03007353/I **การปรับปรุงแบบวัดความไวต่อจริยธรรมในนักศึกษาเภสัชศาสตร์**

-
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์
นาย สงวน ลือเกียรติบัณฑิต
-

03007354/I **การสร้างแบบประเมินความรู้เกี่ยวกับโรค การปฏิบัติตัวและการใช้ยาสำหรับผู้ป่วยโรคเอดส์**

-
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ
นางสาว สุทธิพร ภัทรชยากุล
-

03007355/I **ผลของสารสกัดจากใบกระท่อมต่อพฤติกรรมและการดื้อยาต่อฤทธิ์แก้ปวดในสัตว์ทดลอง**

-
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์
นางสาว วันทนา เหรียญมงคล
-

03007356/I **การใช้ยาแอสไพรินขนาดต่ำ ยาต้านระบบ angiotensin และยาลดไขมันกลุ่มสแตตินในผู้ป่วยเบาหวาน**

-
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ
นางสาว จุราพร พงศ์เวชรักษ์
-

03007357/I **ข้อมูลสำหรับผู้ใช้ยารับประทานคุมกำเนิด : การเปรียบเทียบระหว่างเอกสารกำกับยาของชื่อการค้าต่าง ๆ**

-
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์
นางสาว จุราพร พงศ์เวชรักษ์
-

03007358/I **การเพิ่มความสามารถในการละลายน้ำของ Rhinacanthin-C ที่สกัดได้จากใบของต้นใบทองพันช่าง**

-
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์
นาง ชิตชไม โอวาทฟ้ารพร
-

03007359/I **การศึกษาการละลายความคงตัวและการดูดซับของ Norfloxacin-C ที่สกัดได้จากใบทองพันชั่ง (Rhinacanthus nasutus)**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย นฤบดี ผดุงสมบัติ

-

03007360/I **การประเมินและการใช้ประโยชน์ของไพรโรลพอริเมอร์ที่มีรอยพิมพ์ประทับโมเลกุลเป็นสารดูดซับใน Solid Phase Extraction เพื่อเตรียมสารตัวอย่างในการวิเคราะห์สารมัธยันธ์ของการทำ Chloroination ในน้ำตัวอย่าง**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว รุ่งนภา ศรีชนะ

-

03007361/I **วิธีการใหม่ของการนำส่งยา Propranolol Prodrug ผ่านทางผิวหนังโดยการใช้ระบบควบคุมการปลดปล่อยที่เลือกเฉพาะอิแนนทิโอเมอร์**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว รุ่งนภา ศรีชนะ

-

03007362/I **การศึกษาการสังเคราะห์สารประกอบ Tetrahydrocurcumins และอนุพันธ์ เพื่อใช้ในการศึกษาฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ชิตชไม โอวาทพ์ารพร

-

03007363/I **การตรวจหาการผ่าเหล่าของยีน BRCA1 ที่เกิดจากยา Cisplatin**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย อดิศร รัตนพันธ์

-

03007364/I **การผลิตโปรตีน Estrogen Receptor a ในบริเวณ Ligand-Binding Domain**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย อดิศร รัตนพันธ์

-

03007365/I **การโคลนและการแสดงออกของ RING-Finger Domain ของยีส BRCA1 Gene**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย อดิศร รัตนพันธ์

-

03007366/I **การพัฒนาการสกัดสมุนไพรหนอนตายหยากโดยเครื่อง Aceclerated Solvent Extraction เพื่อใช้เป็นวัตถุดิบสำหรับผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปเพื่อกำจัดศัตรูพืช**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ชิตชไม โอวาทฟ้ารพร

-

03007367/I **การวิเคราะห์ทาง Spectrophotometry เพื่อหาปริมาณยา Lamivudine, Stavudine และ Nevirapine ในยาเม็ดโดยใช้เทคนิค Partial Least-Squares Multivariate Calibration**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ศรีรัตน์ กสิวงศ์

-

03007368/I **ผลของ Bioadhesive ต่อการยึดเกาะของเชื้อ Lactobacillus Paracases HL 32 บน on CaCo-2 และ HeLa Cell**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย เสน่ห์ แก้วนพรัตน์

-

03007369/I **การเตรียมลิโปโซมของการสกัดจากกระเจี๊ยบแดง**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สิริรัศมิ์ ปิ่นสุวรรณ

-

03007370/I **การเตรียมสารประกอบเชิงซ้อนระหว่าง Amphotericin B และ Y-Cylodextrin เพื่อการนำส่งยารูปแบบสูดพ่น**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ธีระพล ศรีชนะ

-

03007371/I **การเตรียมตำรับยาแอมโฟเทอริซิน บี รูปแบบไมเซลล์สำหรับนำส่งยาสู่ระบบทางเดินหายใจ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ธีระพล ศรีชนะ

-

03007372/I **การประยุกต์ใช้น้ำมันมะพร้าวในการเตรียมสบู่ก้อน**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ขวัญจิต อึ้งโพธิ์

-

03007373/I **การเตรียมและการศึกษาคุณลักษณะของ Vancomycin Beads**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์
นางสาว ขวัญจิต อึ้งโพธิ์
-

03007374/I **การเตรียมและการศึกษาคุณลักษณะของ Vancomycin Microparticies**
-
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์
นางสาว ขวัญจิต อึ้งโพธิ์
-

03007375/I **การพัฒนาสูตรตำรับ Diazepam Liquid Suppository**
-
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์
นาง นัฏฐา แก้วนพรัตน์
-

03007376/I **การพัฒนาสูตรตำรับหนอนตายหยากเป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปเพื่อกำจัดศัตรูพืช**
-
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์
นาง ฤดีกร วิวัฒนปฐพี
-

03007377/I **การศึกษาทางพฤกษเคมีและฤทธิ์การเป็นสารต้านออกซิเดชันของสารสกัดจากใบฝรั่ง 2 สายพันธุ์**
-
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์
นาย จินดาพร ภูริพัฒนาวงษ์
-

03007378/I **การทดสอบฤทธิ์ Acetylcholinesterase Inhibitor ในสมุนไพรไทย**
-
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์
นาย ฉัตรชัย วัฒนาภิรมย์สกุล
-

03007379/I **การศึกษาฤทธิ์ความเป็นพิษต่อเซลล์มะเร็งและฤทธิ์ต้านอักเสบของหัวข้าวเย็น**
-
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์
นาง อรุณพร อิฐรัตน์
-

03007380/I -
Technical and Economic Feasibility Analysis for the Establishment of Manufacturing of Essential Pharmaceutical in Thailand
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
นาย พรชัย มาตังคสมบัติ
-

03007381/I -
Quality Improving of EMC Lab of Electrical and Electronic Products Testing Center (PTEC) and Electrical and

Electronic Institute (EEI) to Meet the International Standard

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ

นาย โยธิน เปรมปราณีรัชต์

-

03007383/I -

New Conducting Polymers and Carbon-Nanotube Composite Meterials for Use in Flat-Panel Displays

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

นาง สุคนธ์ พานิชพันธ์

-

03007384/I -

Development of Hydrogen Storage Materials and a Hydrogen Storage Prototype

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ

นาย ปราโมช รังสรรค์วิจิตร

-

03007385/I **การศึกษากระบวนการสังเคราะห์และสมบัติของอนุพันธ์ของสารประกอบเมตา-เทอร์เฟนิล เพื่อพัฒนาเป็นรีเจนต์จำเพาะในทางเคมีอินทรีย์สังเคราะห์**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ยงศักดิ์ ศรีธนาอนันต์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007386/I **สารต้านอนุมูลอิสระจากพืชในวงศ์ Zingiberaceae บางชนิด**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สันติ ทิพยางค์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007387/I **การเพิ่มความแข็งแรงของยางพาราแบบใช้ซิลิกา โดยกระบวนการโซลเจลในลาเทกซ์**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วราวุฒิ ตั้งพสุธาดล

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007388/I **การสังเคราะห์และความว่องไวในการเร่งปฏิกิริยาของคอมพอซิต ZSM-5/A1-MCM-41 สำหรับการแตกย่อยพอลิเมอร์**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อธิชา ฉายสุวรรณ

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007389/I **สารเคมีเพื่อการเกษตรเพื่อการพัฒนาประเทศที่ยั่งยืน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อุดม ก๊กผล

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007390/I **หมุนแบบบดบังของ Flurotoluene ที่สภาวะ SO และ SI**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วุฒิชัย พาราสุข

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007391/I **การพัฒนาแบบบูรณาการของทรัพยากรธรรมชาติจังหวัดน่าน โดยใช้วิธีการทางเคมี**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย โสภณ เริงสำราญ

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007392/I **การวิเคราะห์สารมลพิษอินทรีย์ที่ระเหยง่ายในน้ำโดยเทคนิคเฮดสเปส**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ณัฐชนัญ ลีพิพัฒน์ไพบูลย์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007393/I **พอลิเมอร์สีเขียวเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนเหมาะสมกับการใช้ประโยชน์**

Green Polymers for Sustainable Development and Applications.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง วรวีร์ โฮเว่น, นางสาว อรวรรณ ชัยลภากุล, นาย วราวุฒิ ตั้งพสุธาดล

สิงหาคม 2547 - สิงหาคม

03007394/I **การพัฒนาฟิล์มบางของโบรอน-โดปไดมอนด์โดยการแอโนไดซ์**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว อรวรรณ ชัยลภากุล

กันยายน 2547 - สิงหาคม

03007395/I **ตัวตรวจวัดแอนไอออนซึ่งควบคุมโดยแสงยูวีและแคทไอออน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ธวัชชัย ตันฑุลานิ

สิงหาคม 2546 - สิงหาคม 2549

03007396/I **ความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้างและการออกฤทธิ์ยับยั้งเซลล์มะเร็งของสารประกอบโรทีนนอยด์ พิจารณาจากพื้นฐานของความหนาแน่นอิเลกตรอนและเอ็กซ์เรย์คริสทัลโลกราฟี**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง นงนุช เหมือนสิน

สิงหาคม 2546 - สิงหาคม 2549

03007397/I **การสังเคราะห์สารประกอบเบนซีนที่มีหมู่ฟังก์ชันแยกกันในแต่ละด้าน เพื่อใช้เป็นโครงสร้างเจ้าบ้านและอุปกรณ์ตรวจวัดระดับโมเลกุล**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ยงศักดิ์ ศรีธนาอนันต์

มิถุนายน 2548 - พฤษภาคม

03007398/I **การพัฒนาสารสกัดด้วยวัฏภาคของเหลวระบบจุลภาค โดยใช้เมมเบรนชนิดเส้นใยกลวงเป็นตัวพยุงในการหาปริมาณสารออร์แกนโนทินจากตัวอย่างน้ำทางสิ่งแวดล้อม**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ปกรณ์ วรานุศุภากุล

มิถุนายน 2548 - พฤษภาคม

03007399/I **ผลของกรดฮิวมิกต่อการคงตัวของโลหะหนักในดินที่ปรับเสถียรด้วยปูนซีเมนต์**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อภิชาติ อิ่มยิ้ม

กรกฎาคม 2547 - มิถุนายน 2549

03007401/I **การศึกษาการสกัดไอออนของโลหะด้วยซิลิกาเจลที่ modified ด้วย Genzothioyo Ethylacetate**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว วัลภา เอื้องไมตรีภิรมย์

กรกฎาคม 2547 - มิถุนายน 2549

03007402/I **รีเซ็ปเตอร์ที่มีเอนทราซั่นเป็นองค์ประกอบ สำหรับเป็นตัวตรวจจับแอนไอออน แคทไอออน และกรดอะมิโน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว บุษยรัตน์ ธรรมพัฒนกิจ

กรกฎาคม 2547 - มิถุนายน 2549

03007404/I **การศึกษาการเข้าจับระหว่างเอชไอวี-1 อินติเกรสกับตัวยับยั้ง ด้วยวิธีโมเลคิวลาร์ไดนามิกส์ซิมุเลชัน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สมศักดิ์ เพียรวณิช

กรกฎาคม 2546 - มิถุนายน 2548

03007405/I **ผลของตัวทำละลายต่อการสังเคราะห์เหล็กออกไซด์นาโนคริสตัล**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว โสมวดี ไชยอนันต์สุจริต

กรกฎาคม 2546 - มิถุนายน 2548

03007406/C **การศึกษาความสามารถในการเกิดสารประกอบเชิงซ้อนของอนุพันธ์ต่าง ๆ ของฟีนเอลลิกไดเอซาคราวน์อีเธอร์กับโลหะไอออน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

นางสาว เสาวรักษ์ เฟื่องสวัสดิ์

กรกฎาคม 2546 - มิถุนายน 2548

03007408/I **สารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากราเอ็นโดไฟท์ที่แยกได้จากใบเปล้าน้อย**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สุรชัย พรภาคกุล

กรกฎาคม 2547 - มิถุนายน 2549

03007409/I การพัฒนาแป้งผลสำเร็จรูปสำหรับทำขนมจีน

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ศุภวรรณ ตันตยานนท์

กันยายน 2547 - มีนาคม 2549

03007410/I การค้นหาโมเลกุลาร์รีเซปเตอร์ ชนิดซุปราโมเลกุลาร์ที่จดจำต่อแอนไอออนของกรดอินทรีย์

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วิทยา เรืองพรวิสุทธิ์

มีนาคม 2546 - กุมภาพันธ์ 2548

03007411/I แม่แบบชั่วคราวจากไคโตซานที่เชื่อมขวางได้ด้วยแสงสำหรับงานวิศวกรรมเนื้อเยื่อ

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วราวุฒิ ตั้งพสุธาดล

พฤศจิกายน 2547 - พฤศจิกายน 2548

03007412/I การย่อยสลายไคตินด้วยเอนไซม์เพื่อผลิตเอ็น-อะซิทิล-ดี-กลูโคซานมีนและ เอ็น, เอ็น-ไคอะซิทิล ไคโทไบโอส

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย มงคล สุขวัฒนาสินิทธิ์

มิถุนายน 2546 - มิถุนายน 2548

03007413/I โครงการพัฒนาระบบชีวสารสนเทศ ทำนายผลการดื้อยาต้านไวรัสเอชไอวี ในผู้ติดเชื้อไวรัสเอดส์เฉพาะบุคคล (ฟีโนทัยป์) จากข้อมูลจีโนทัยป์ ด้วยวิธีการคำนวณทางเคมีคอมพิวเตอร์และปัญญาประดิษฐ์

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วุฒิชัย พาราสุข

มกราคม 2548 - ธันวาคม 2549

03007414/I การพัฒนารีเอเจนต์เพื่อเตรียมแอซิดคลอไรด์สำหรับการสังเคราะห์สารออกฤทธิ์ทางชีวภาพ

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วรินทร ชวศิริ

มิถุนายน 2547 - พฤษภาคม 2548

03007415/I การบริหารการเงินและโครงการวิจัย เรื่อง นาโนพอลิเมอร์

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สุพจน์ หารหนองบัว

กันยายน 2547 - มิถุนายน 2548

03007416/I **การสังเคราะห์และการออกแบบโมเลกุลตัวยับยั้งเอชไอวี-1 โปรติเอส**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สุพจน์ หารหนองบัว

พฤศจิกายน 2547 - ตุลาคม 2548

03007417/I **การตรวจสอบโปรตีนในน้ำยางด้วยเทคนิค เอสพีอาร์-เอสพีเอฟเอส**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สนอง เอกสิทธิ์

กันยายน 2547 - มิถุนายน 2548

03007418/I -

The Acid-Promoted Intramolecular Cyclisation of Enamide Derivatives.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อนวัช อาชวาคม

ธันวาคม 2546 - ธันวาคม 2547

03007419/I **การพัฒนาวิธีการวิเคราะห์สารประกอบ Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) โดยใช้ Cationic Surfactant ใน RPLC**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ลักษณา ดูบาส

มกราคม 2547 - มกราคม 2548

03007420/I -

Removal of Copper from Wastewater by Iron Oxide Coated Silica Gel Waste.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว เฟื่องฟ้า อุ่นอบ

ธันวาคม 2546 - ธันวาคม 2547

03007421/I **การสังเคราะห์อนุภาคขนาดนาโนเมอร์ของทองคำโดยใช้สารประกอบอินทรีของกำมะถันเป็นสารช่วยทำให้เสถียร**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย โรจน์ฤทธิ์ โรจนธเนศ

มีนาคม 2548 - มีนาคม 2549

03007422/I **การสกัดสารออร์แกโนทินที่ปนเปื้อนในน้ำโดยใช้เมมเบรนชนิดเส้นใยกลวง**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ปกรณ์ วรานุศุภากุล

เมษายน 2548 - เมษายน 2549

03007423/I **การคงตัวของโลหะหนักเป็นพิษในดินปนเปื้อน ที่มีสารฮิวมิกภายใต้การทำให้แข็ง และการปรับเสถียรด้วยซีเมนต์**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อภิชาติ อิ่มยิ้ม

มกราคม 2547 - ธันวาคม 2547

03007424/I **การสังเคราะห์น้ำหอมและสหอนุพันธุ์น้ำหอม**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ธนพงษ์ กรีธาดำรงเดช

มีนาคม 2548 - มีนาคม 2549

03007425/I **การศึกษาการเกิดสารประกอบเชิงซ้อนของอนุพันธ์ฟีนอลลิกไดเอซาคราวน์อีเธอร์กับโลหะแลนทาไนด์**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว เสาวรักษ์ เฟื่องสวัสดิ์

มีนาคม 2548 - มีนาคม 2549

03007426/I **ฤทธิ์ต้านเชื้อราที่เป็นสารเหตุโรคพืชของสารสกัดจากพันธุ์ไม้บางชนิด**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว พัฒทรา สวัสดี

พฤศจิกายน 2547 - พฤศจิกายน 2548

03007427/I **การตรึงอาร์จีดีเพปไทด์บนพื้นผิวของพอลิคาร์บอเนตที่มีไทโรซีน เพื่อเพิ่มการยึดเกาะและการเพิ่มจำนวนของเซลล์**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง วรวีร์ โฮเว่น

พฤษภาคม 2548 - พฤษภาคม 2549

03007428/I **การหาปริมาณยาปฏิชีวนะกลุ่มเตตร้าไซคลินในกุ้ง โดยใช้เทคนิคไฮเปอร์ฟอร์มานส์ลิควิดโครมาโทรกราฟี ร่วมกับการตรวจวัดด้วยเทคนิคพัลส์แอมเพอโรเมทรี โดยใช้ขั้วไฟฟ้าเพชรที่โดปด้วยโบรอน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว อรวรรณ ชัยลภากุล

พฤษภาคม 2548 - พฤษภาคม 2549

03007429/I -

UV Filtering Property of 2, 4, 5-Trimethoxycinnamate Derivatives.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ศุภศร วนิชเวชารุ่งเรือง

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007430/I **การวิเคราะห์ความยาวของสายโซ่กิ่งในโครงสร้างของพอลิเอทิลีน โดยเทคนิค TREF**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ศุภวรรณ ตันตยานนท์

พฤษภาคม 2547 - เมษายน 2548

03007431/I **การศึกษาการกระจายตัวของสายโซ่กิ่งในพอลิเอทิลีน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาง ศุภวรรณ ตันตยานนท์

กรกฎาคม 2547 - มิถุนายน 2548

03007432/I -

How do Guest Molecules Enter the Zeolite Pores: Quantum Chemical Calculations and Molecular Dynamics Simulations.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สุพจน์ หารหนองบัว

กรกฎาคม 2547 - สิงหาคม 2548

03007433/I **การพัฒนาชุดทดสอบระดับโปรเจสเตอโรนในน้ำนมโคด้วยเทคนิคอิมมูโนเอสเซย์**

Development of Immunoassay Test Kits for Detection of Milk

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการผลิตไอโซโทปรังสี

นางสาว อุษา กัลลประวิทย์, นางสาว วิไลวรรณ ตันจ้อย, นางสาว นาฏนลิน ศาสตรี, นาง ประไพพิศ สุปรารถ

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007434/I **การพัฒนาตำรับและการประเมินผลในกระต่ายของผลิตภัณฑ์สตาวูดีนชนิดออกฤทธิ์ในรูปแบบเพลเลท**

Formulation Development and in Vivo Evaluation in Rabbits of Stavudine Extended-Release Pellets.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นาย เกษม อุตริชัย, นาย สุชาติ วัฒนศิริชัยกุล

เมษายน 2548 - 2548

03007435/I **การศึกษาชีวสมมูลของยาแคปซูลอินดินาเวียร์ ขนาด 400 มิลลิกรัมในอาสาสมัครคนไทย**

Bioequivalence Study of 400-mg Indinavir Capsules in Healthy Thai Volunteers.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นางสาว สุวัฒนา จุฬาวัฒนทล, นางสาว ศศิโสภิณ เกียรติบูรณกุล, นาย กำธร มาลาธรรม

มิถุนายน 2548 - 2548

03007436/I **การศึกษาชีวสมมูลของยาเม็ดซาควินาเวียร์สามัญ 2 ที่ผลิตโดยองค์การเภสัชกรรมไทยเปรียบเทียบกับยาอินวีเรสที่ผลิตโดยบริษัทโรชในอาสาสมัครคนไทยสุขภาพดี โครงการนำร่องและโครงการต่อเนื่อง**

Bio-equivalence Study of Generic GPO II Saquinavir Tablets Versus Invirase In Thai Healthy Volunteers : Pilot Project and Continuation Project.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นาย เกียรติ รักษ์รุ่งธรรม

กรกฎาคม 2548 - 2548

03007437/I **ชีวประสิทธิผลของยาเม็ดสูตรผสม Stavudine/Lamivudine/Nevirapine เปรียบเทียบกับการให้ยาต้นแบบเดี่ยว 3 ชนิด ร่วมกันในอาสาสมัครไทย**

Relative Bioavailability of A Fixed-Dose Combination Product Containing Stavudine, Lamivudine and Nevirapine Versus Separate Formulations at the Same Dose Levels in Healthy Thai Volunteer.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นางสาว วิยะดา อัครวุฒิ, นาง สิรินมาส คัชมาตย์, นาย ไตรพร วัฒนนาถ, นาง สุมนา ชมพูทวีป

สิงหาคม 2548 - สิงหาคม 2549

03007438/I การประเมินประสิทธิภาพการใช้น้ำยาราคาถูกขององค์การเภสัชกรรมและการใช้โปรแกรมที่ดัดแปลง รวมทั้งการใช้อัตราเร็วของโฟลไซโตมิเตอร์ในการตรวจวัด CD4 ที่ลิมโฟไซต์ในผู้ป่วยโรคติดเชื้อเอชไอวีในประเทศไทย

Evaluation of the Use of Monoclonal Antibody Reagents from Government Pharmaceutical Organization and the Use of User-Defined Software with Flow-Rate Base Flow Cytometer for CD4 Enumeration in Thai HIV-Infected Patients.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นาย โกวิทย์ พัฒนาปัญญาสัตย์

กรกฎาคม 2548 - กุมภาพันธ์ 2549

03007439/I การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อการประมวลผล และจัดทำรายงานการตรวจวิเคราะห์ปริมาณเม็ดเลือดขาวลิมโฟไซท์ชนิด CD4 แบบอัตโนมัติ สำหรับใช้งานร่วมกับน้ำยาตรวจวิเคราะห์ราคาประหยัดผลิตภัณฑ์ขององค์การเภสัชกรรม กระทรวงสาธารณสุข

Development of CD4 Enumeration Software Program for Flow Cytometer Data Analysis and Results Reporting to Use with AFFORDABLE CD 4 : The Low Cost Regent Product of GPO, Thailand MOPH

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นาย กษิเดช เพ็งจั่น

กรกฎาคม 2548 - กันยายน 2549

03007440/I การเพิ่มความสามารถและอัตราในการละลายน้ำของ Rhinacanthin-C ที่สกัดได้จากใบทองพันชั่ง

Improvement in Solubility and Dissolution Rate of Rhinacanthin-C Isolated from Rhinacanthus nasutus Leaves.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง ชิตชไม โอวาทพ์ารพร, นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์, นางสาว ขวัญจิต อึ้งโพธิ์

กรกฎาคม 2548 - มิถุนายน 2549

03007441/I การพัฒนาการนำส่งยาต้านอักเสบ 5-อะมิโนซาลิซิลิก แอซิด สู่ลำไส้ใหญ่ส่วนโคลอน โดยการเชื่อมต่อกับโพลิเอทิลีนกลัยคอล

Preparation of Poly(ethylene glycol)-Anti-Inflammatory Agent 5-Aminosalicylic Acid Conjugates for Colonic Drug Delivery.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง ชิตชไม โอวาทพ์ารพร, นาง ฤดีกร วิวัฒนปฐพี

มีนาคม 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007442/I การพัฒนาการสังเคราะห์สารประกอบ Tetrahydrocurcumins และอนุพันธ์ และการศึกษาฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ

The Development of the Synthesis of Tetrahydrocurcumin and Its Symmetrical Derivatives and Study of Their Antioxidant Properties.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง ชิตชไม โอวาทพ์ารพร, นาง อรุณพร อิฐรัตน์

สิงหาคม 2548 - สิงหาคม 2550

03007443/I การพัฒนาการสังเคราะห์ Palladium-zeolite ระดับอนุภาคเพื่อใช้เป็นสารเร่ง ในปฏิกิริยาทางอินทรีย์เคมีสังเคราะห์

Development of the Heterogeneous Palladium-Zeolite Nanoparticle as the Catalyst in Organic Reactions.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง ชิตชไม โอวาทฟ้ารพร, นางสาว จันทน์ผา ตันธนา, นาย อนุชิต พลับรู้การ

มีนาคม 2549 - กุมภาพันธ์ 2552

03007444/I การวิจัยสมุนไพรเพื่ออุตสาหกรรมอาหารและยา

Development of Herb for Food and Drug Industries.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว นภา ศิวรังสรรค์

มกราคม 2549 - มิถุนายน 2549

03007445/I การบำบัดน้ำเสียของโรงงาน บริษัท ไทยโพลีเอทิลีน จำกัด

Wastewater Treatment of Effluent from TPE Plant.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นาย สมศักดิ์ ดำรงค์เลิศ, นางสาว มะลิ หุ่นสม

ตุลาคม 2548 - มีนาคม 2549

03007446/I การเตรียมโฟมพอลิยูรีเทนชนิดแข็งจากน้ำมันปาล์มดัดแปร

Preparation of Ragid Polyurethane Foam from Modified Palm Oil.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวัสดุศาสตร์

นาง เสาวรจน์ ช่วยจุลจิตร์, นาง อรอุษา สรวารี

กรกฎาคม 2548 - มิถุนายน 2549

03007447/I การบำบัดน้ำเสียจากบ่อล้างชิ้นงานของอุตสาหกรรมผลิตอ่างอาบน้ำเหล็กเคลือบด้วยกระบวนการเคมีไฟฟ้า

Treatment of Wastewater from Rinsing Bath of Enameling Steel Bathtub Industry by Electrochemical Technique.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นางสาว มะลิ หุ่นสม, นาย ปกรณ์ วรานุศุภากุล

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007448/I การบำบัดน้ำเสียจากเครื่องทอผ้าแบบใช้น้ำของอุตสาหกรรมสิ่งทอด้วยกระบวนการตกตะกอนด้วยกระแสไฟฟ้า

Treatment of Wastewater from Water Jet Illm Machine of Textile Industry by Electroprecipitation Process.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นางสาว มะลิ หุ่นสม, นางสาว เก็จวลี พฤกษาทร

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007449/I การบำบัดน้ำเสียจากเครื่องทอผ้าแบบใช้น้ำของอุตสาหกรรมสิ่งทอด้วยกระบวนการรวมตัวด้วยกระแสไฟฟ้า

Treatment of Wastewater from Water Jet Loom Machine of Textile Industry by Electrocoagulation Process.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นางสาว มะลิ หุ่นสม, นางสาว เก็จวลี พฤกษาทร

มิถุนายน 2548 - มีนาคม 2549

03007450/I การผลิตเฟอร์ฟูรัลจากแกลบโดยไฮโดรไลซิสควบคู่กับการสกัดด้วยคาร์บอนไดออกไซด์ภาวะเหนือวิกฤต

Furfural Production from Rice Husk by Hydrolysis Accompanying Supercritical Carbon Dioxide Extraction.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นาย สมเกียรติ งามประเสริฐสิทธิ์

พฤศจิกายน 2548 - มกราคม 2549

03007451/I **การผลิตก๊าซเชื้อเพลิงจากสิ่งปฏิกูลชุมชนในกระบวนการแกวิฟิเคชันด้วยไอน้ำ**

Syngas Production from Municipal Solid Waste (MSW) in Steam Gasification.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นาย เลอสรวง เมฆสุต, นาย ประพันธ์ คูชลธารา

เมษายน 2549 - มีนาคม 2550

03007452/I **การลดปริมาณทาร์ในกระบวนการแกวิฟิเคชันของชีวมวลโดยตัวเร่งปฏิกิริยา K2CO3/NiO/Al2O3**

Reduction of Tar in Biomass Gasification by K2CO3/NiO/Al2O3 Catalyst.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นาย ประพันธ์ คูชลธารา

เมษายน 2549 - มีนาคม 2551

03007453/I **ผลของระบบวัลคาไนเซชันต่อสมบติเชิงกลของยางธรรมชาติไฮโดรจิเนต**

Effect of Vulcanization Systems on Mechanical Properties of Hydrogenated Natural Rubber.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นางสาว นพิดา หิญชีระนันทน์

เมษายน 2549 - มีนาคม 2551

03007454/I **การสังเคราะห์พอลิเมอร์สำหรับการดูดซับโดยใช้เทคนิคเมมเบรนอิมัลซิฟิเคชั่น**

Synthesis of Polymeric Absorbent Materials Using Membrane Emulsification Technique.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป

นางสาว รุ่งกานต์ นุ้นสินธุ์, นางสาว สุดา เกียรติกำจรวงศ์

กรกฎาคม 2548 - มิถุนายน 2549

03007455/I **การใช้ยีสต์เพื่อคัดกรองและศึกษาคุณสมบัติของสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพในพืชสมุนไพรไทย**

Screening and Characterization of Bioactive Compounds from Thai Medicinal Plants Using Yeast as a Screening System.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาง ชุลี ยมภักดี, นาย วรินทร ชวศิริ, นาง งามผ่อง คงคาทิพย์

สิงหาคม 2548 - สิงหาคม 2550

03007456/I **สร้างชุดตรวจสอบไนเตรตภาคสนามด้วยเอนไซม์**

The Construction of Nitrate Sensor for Nitrate Determination in a Field.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี สถาบันวิจัยเคมี

นาย ฉัตรชัย พลเชี่ยว

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007457/I **การพัฒนาสารเฟียโซอิเล็กทริกเซรามิกสำหรับอุตสาหกรรมและเครื่องมือแพทย์**

Development of Piezoelectric Ceramic Material for Industrial and Medical Equipment.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ฝ่ายเทคโนโลยีวัสดุ

นาง ชุติมา เอี่ยมโชติชวลิต, นาย สิทธิชัย กาญจนสุธา, นางสาว แสงเดือน ดวงดาว, นางสาว ปิยาลัคน์ เงินชูกลิ่น, นาย นพฤทธิ์ แซ่อึ้ง, นางสาว นิตยา แก้วแพรก

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2550

03007458/I **การพัฒนาเครื่องแยกไลโคฟีนจากน้ำมะเขือเทศและเบต้ากลูแคนจากจุลินทรีย์ ด้วยพอลิเมอร์เมมเบรนชนิดเส้นใยกลวง**

Development of Membrane System for Extraction of Lycopene from Tomato and Beta-Glucan from Microbial.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ฝ่ายเทคโนโลยีวัสดุ

นาย วีรเดช กีรติธนวิทย์, นางสาว พันธ์ฐิณี สมวงศ์ษา, นาย พรพจน์ ศรีสุขชยะกุล, นาย สิทธิชัย กาญจนสุธา, นางสาว ชุลีรัตน์ บรรจงลิขิตกุล, นางสาว พรเพ็ญ ศิริดำรงค์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2551

03007459/I เครื่องสกัดน้ำมันหอมระเหยขนาดเล็ก

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน สถาบันวิจัยและฝึกอบรมการเกษตรสกลนคร

นาย พิเชษฐ์ เทบำรุง, นาย สมศักดิ์ ระยัน

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007460/I การศึกษาสารสำคัญจากใบสักและฤทธิ์ต่อต้านอนุมูลอิสระ

Studies of Active Ingredients from the Leaves of Tectona Grandis and Anti-fue Radical Properties.

กรมป่าไม้ สำนักวิจัยการจัดการป่าไม้และผลิตผลป่าไม้

นางสาว สุดารัตน์ เกาลวณิชย์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2550

03007461/I การเตรียมโซเดียมซิลิเกตจากดินเบาแหล่งลำปางสำหรับอุตสาหกรรมเซรามิก

Preparation of Sodium Silicate from Lampang Diatomite for Industrial Ceramic.

มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง คณะวิทยาศาสตร์

นาย อภิรักษ์ ชัยเสนา, นาย ปัญญา พลรักษ์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007462/I การวิเคราะห์ปริมาณ EBDCs โดยใช้ Flame Photometric Detector (GC-FPD)

Determination of EBDCs by GC-FPD Technique.

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นางสาว ณิชา เจียระคงมั่น

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007463/I การศึกษาตัวแปรที่มีอิทธิพลต่อความสัมพันธ์ระหว่างไนเตรทกับองค์ประกอบเคมีในใบยาเบอร์เลย์

Study Factor of Relationship Between Nitrate and Chemical Composition in Burley.

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นาง บุญธิดา แสนบรรดิษฐ์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007464/I การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีในใบยาเวอร์ยิเนีย และเบอร์เล่ย์ไทยมัดกำ

Chemical Composition in Verginia and Burley Tobacco Leaf.

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นาง วิลาศินี สุวรรประศาสตร์

ตุลาคม 2546 - มีนาคม 2550

03007465/I การพัฒนาระบบนำส่งสารรังสีเพื่อการวินิจฉัยหรือรักษาโรคมะเร็ง

Development of Radionuclide Delivery System for Diagnosis or Therapy of Cancer.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการผลิตไอโซโทปรังสี

นาย เฉลิมสิน เพิ่มเติมสิน

ธันวาคม 2548 - กันยายน 2549

03007466/I การพัฒนากระบวนการเตรียมและประกันคุณภาพของเภสัชรังสีเพื่อการใช้งานทางคลีนิค

Development in Preparation and Quality Assurance of Radiopharmaceuticals for Clinical Uses.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการผลิตไอโซโทปรังสี

นาย จตุพล แสงสุริยัน, นาง โมฬีพัณณ์ แดงประเสริฐ, นางสาว สุดคนึง พุ่มเข็ม, นางสาว นิภาวรรณ ปรมาธิกุล

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2550

03007467/I การพัฒนา Rhenium 188-HEDP เพื่อใช้เป็นยาบรรเทาอาการปวดกระดูก จากการแพร่กระจายของมะเร็ง

Development of Rhenium 188-HEDP as Radiopharmaceuticla for Polliative Bone Pain.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการผลิตไอโซโทปรังสี

นาง วิราณี ศรีเวียง, นางสาว สุดคนึง พุ่มเข็ม, นางสาว นภารัตน์ มัดสมบูรณ์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007468/I การสังเคราะห์ n แอลฟา ไฮดรอกซีโปรเจสเตอโรนกลูคูโรไนด์

Synthesis of n Alpha-Hydroxyprogesterone Glucuronide.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการผลิตไอโซโทปรังสี

นางสาว นาฏนลิน ศาสตรี, นางสาว อุษา กัลลประวิทย์, นางสาว วิไลวรรณ ตันจ้อย

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2550

03007469/I การเตรียมสารประกอบติดฉลากอิทเทรียม-90 เพื่อใช้ในการรักษาโรคเยื่อหุ้มไขข้ออักเสบ

Yitlrium-90 Labulled Compound for Radiation Synovectomy.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการผลิตไอโซโทปรังสี

นาง อังคนันท์ อังกุรรัตน์, นาง โมฬีพัณณ์ แดงประเสริฐ, นางสาว สุดคนึง พุ่มเข็ม

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007470/I การศึกษาการปนเปื้อนของสารเคมีและโลหะหนักในดิน

Research on Contaminations of Chemicals and Heavy Metals in Soils.

กรมวิชาการเกษตร สำนักวิจัยและพัฒนาปัจจัยการผลิตทางการเกษตร

นาย สุรสิทธิ์ อรรถจารุสิทธิ์, นาย ชลวุฒิ ละเอียด, นาย พิชิต พงษ์สกุล, นาย สุรทิน แก้วโรจน์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2551

03007471/I การศึกษาการจัดเก็บกองใบยาไทยในคลังพัสดุคลองเตยเพื่อควบคุมการระบาดของมอดยาสูบ

Study on Thai Tobacco Bale Packing in Klongtoey Warehouse for Controling Lasioderma Serricorne.

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นาย สมยศ ทัดเทียม, นาย บารมี ปั่นโภชา, นาย โชติกร จันทร์ภักดิ์, นาง ศิรินทิพย์ ศรีวิชัย

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2550

03007472/I การตรวจคัดกรองเชื้อราที่สร้างเอนไซม์แลคเคส การเจริญเติบโต และปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการย่อยสลายสีเคมีสังเคราะห์

Screening of Laccase Production Fungi, Growth and Factors Influence on Chemically Synthetic Dye Degradion.

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ศรัณยู คำเมือง, นางสาว รักฤดี สารธิมา

กุมภาพันธ์ 2549 - มกราคม 2550

03007473/I การพัฒนาการผลิตและการหาลักษณะเฉพาะของสารสีธรรมชาติจาก Fusarium sp. และ Penicillium sp.

Enhanced Production and Characterization of Natural Pigments from Fusarium sp. and Penicillium sp.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว สุรีย์ ฟูตระกูล, นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์

มกราคม 2549 - ธันวาคม 2549

03007474/I การแก้ไขปัญหาน้ำขุ่นเนื่องจากอนุภาคคอลลอยด์โดยใช้สารเคมี

The Treatment on Turbidity in Water Which is Colloided by Using Chemical.

กรมชลประทาน สำนักวิจัยและพัฒนา กลุ่มงานเคมี

นาย ภาสพล ธรรมต้นติหิรัญ, นางสาว กัลยา บุญเผือก

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007475/I การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในสระน้ำพระราชวังบางปะอิน โดยใช้แพลงก์ตอนพืชเป็นดัชนีชีวภาพ

Monitoring Water Quality in Bang Pa-In Palace Lagoon by Using Phytoplankton as Bioindicator.

กรมชลประทาน สำนักวิจัยและพัฒนา กลุ่มงานเคมี

นางสาว ศรีสมร สิทธิกาญจนกุล, นางสาว สิริแข พงษ์สวัสดิ์, นางสาว วราภรณ์ ปานอยู่, นางสาว วิมลมาศ สตารัตน์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2550

03007476/C การประเมินคุณภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำห้วยสงสัยโดยวิธีวิเคราะห์และสาหร่ายวิเคราะห์

The Assessment of Levels on Water Quality by Using Chemical and Algal Analysis.

กรมชลประทาน สำนักวิจัยและพัฒนา กลุ่มงานเคมี

นาย ภาสพล ธรรมต้นติหิรัญ, นางสาว กัลยา บุญเผือก

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007477/I การศึกษาและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำในแม่น้ำปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช

The Study and Careful of Water Quality at Pakpanang River, Nakornsrithammarat Province.

กรมชลประทาน สำนักวิจัยและพัฒนา กลุ่มงานเคมี

นาง ศิริวัฒน์ สันติเมธวิรุฬ์, นางสาว กัลยา บุญเผือก, นางสาว ศรีสมร สิทธิกาญจนกุล, นางสาว จงกลณี วรรณเพ็ญสกุล, นาย ภาสพล ธรรมต้นติหิรัญ, นางสาว แสงดาว วงศ์ปัน, นางสาว เจียมจิตร ขวัญแก้ว, นางสาว วิมลมาศ สตารัตน์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2550

03007478/I การวิจัยพัฒนาห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ทางนิวเคลียร์เพื่อสนับสนุนงานด้านมาตรวิทยาเคมีในประเทศไทย

Development of Nuclear Analytical Laboratory to Support the Chemical Metrology in Thailand.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการวิจัยเคมีและวัสดุศาสตร์

นาง สิรินาฏ เลาหะโรจนพันธ์, นาง อาภรณ์ บุษมงคล, นางสาว รติรส เภรีภาส

ตุลาคม 2549 - กันยายน 2550

03007479/I โครงการศึกษาและพัฒนาการปลูกพืชสมุนไพรด้วยระบบไฮโดรโปนิคส์

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ สงขลา

นาย อภิชาต ตันธนวัฒน์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007480/I การสังเคราะห์สารไททาเนียมไดออกไซด์ขนาดนาโนเมตรจากสินแร่ไททาเนียม

Synthesis of Nanosize Titanium Dioxide from Titanium Minerals.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ฝ่ายเทคโนโลยีวัสดุ

นางสาว ศิริพร ลาภเกียรติถาวร, นางสาว พรเพ็ญ ศิริดำรงค์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2550

03007481/I การพัฒนาสารไททาเนียมไดออกไซด์เพื่อใช้เป็นโฟโตคะตะลิสต์ชนิดทำความสะอาดตัวเอง

Development of TiO2 Photocatalysts for Self-Cleaning.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ฝ่ายเทคโนโลยีวัสดุ

นาย สุเมธ ภูมิอธิรดี, นางสาว พันธ์ฐิณี สมวงศ์ษา

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2550

03007482/I การศึกษาปริมาณโลหะหนักและคุณค่าทางโภชนาการของน้ำหมักชีวภาพจากพืช

Study on Heavy Metal and Nutrition Value of Biologically Fermented Products from Plants.

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ศูนย์ประสานงานพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์สุขภาพชุมชน (ศพช.)

นาย ไชยวัฒน์ ไชยสุต

มกราคม 2549 - กันยายน 2549

03007483/I การพัฒนาระบบประกันคุณภาพและความปลอดภัยของการผลิตน้ำหมักพืช โดยการวิเคราะห์และเฝ้าระวังจุดวิกฤตที่ต้องควบคุม สำหรับการผลิตขนาดเล็กและขนาดกลาง

Development of Quality and Safety Assurance System of Fermented Plant Juices Production Using HACCP Analysis and Approach for Small and Medium Enterprises.

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ศูนย์ประสานงานพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์สุขภาพชุมชน (ศพช.)

นาย ไชยวัฒน์ ไชยสุต

มกราคม 2549 - กันยายน 2549

03007484/I โครงการศึกษาและพัฒนาสารสกัดพืชสมุนไพรพื้นบ้าน : ฝาง

The Quality Study and Development of Traditional Herbal Extracts : Sappan Wood.

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ศูนย์ประสานงานพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์สุขภาพชุมชน (ศพช.)

นาง รุ่งระวี เต็มศิริฤกษ์กุล

ธันวาคม 2548 - กันยายน 2549

03007485/I โครงการศึกษาคุณภาพและพัฒนาสารสกัดพืชสมุนไพรพื้นบ้าน : ผักสะทอน

The Quality Study and Development of Traditional Herbal Extracts : Satorn.

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ศูนย์ประสานงานพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์สุขภาพชุมชน (ศพช.)

นาง รุ่งระวี เต็มศิริฤกษ์กุล

ธันวาคม 2548 - กันยายน 2549

03007486/I การศึกษาทางเคมีและฤทธิ์ในการต้านเชื้อมาเลเรียและมะเร็งของพืชสมุนไพรไทยบางชนิด

Chemical and Biological Evaluation for Antimalaria and Anticancer of Some Thai Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย สมศักดิ์ รุจิรวัฒน์, นางสาว หรรษา ประวัติ, นางสาว วิไลลักษณ์ ปรัชญาวรากร

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007487/I การพัฒนาวิธีวิเคราะห์สารปนเปื้อนในยา cefoperazone และ sulbactem sodium for injection

Analytical Development of Impurities in Cefoperazone and Sulbactem Sodium for Injection.

บริษัท สยามเภสัช จำกัด ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นาย วิสูจน์ วิจิตรนิเทศ, นางสาว บัวทิพย์ ธรรมพานิชวงศ์

มีนาคม 2549 - มีนาคม 2550

03007488/I การสังเคราะห์ไบเอไรล์อัลคะลอยด์ที่มีฤทธิ์ทางยา

The Synthesis of Biaryl Compound with Potential Use as Drugs.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย สมศักดิ์ รุจิรวัฒน์, นาย พูลศักดิ์ สหกิจพิจารณ์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007489/I การค้นหาสารที่มีฤทธิ์ในการต้านเชื้อมาลาเรีย : สารสังเคราะห์และผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

Search for Antimalarials : Synthetic and Natural Compounds.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงการวิจัยและพัฒนายาสังเคราะห์

นาย สมศักดิ์ รุจิรวัฒน์, นางสาว หรรษา ประวัติ, นาย พูนศักดิ์ พลอยประดิษฐ์, นาย ธรรมนูญ มุฑระพัฒน์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007490/I การสังเคราะห์อนุพันธ์แนพทอลที่มีฤทธิ์ทางยา

The Synthesis of Naphthol Derivatives Used as Potential Drugs.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย สมศักดิ์ รุจิรวัฒน์, นาย พูลศักดิ์ สหกิจพิจารณ์, นาย นพพร ทัศนา

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007491/I การพิสูจน์เอกลักษณ์เครื่องยาสมุนไพรในตำรับยาสามราก

Pharmacognostic of Samrak Formular.

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะเภสัชศาสตร์และวิทยาศาสตร์สุขภาพ

นางสาว รุจิลักขณ์ รัตตะรมย์, นาย เมธิน ผดุงกิจ

มกราคม 2549 - ธันวาคม 2549

03007492/I การศึกษาฤทธิ์ทางชีวภาพของสเตียรอยด์สังเคราะห์

Study on Biological Activifies of Synthesized Steroids.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว พัชนี เจริญยิ่ง, นาย จำรูญ เล้าสินวัฒนา, นาง นันทนา อรุณฤกษ์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007493/I ฤทธิ์ต้านเอนไซม์ไทโรซิเนสและต้านอนุมูลอิสระของพืชสมุนไพรไทยบางชนิด

Anti-Tyrosinase and Antioxidant Activities of Some Thai Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะเภสัชศาสตร์และวิทยาศาสตร์สุขภาพ

นาย เมธิน ผดุงกิจ, นางสาว รุจิลักขณ์ รัตตะรมย์

มกราคม 2549

03007494/I การวิจัยและพัฒนายาแผนปัจจุบัน/ยาสมุนไพรแผนปัจจุบันและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร จากคัมภีร์ตำราแพทย์แผนไทยล้านนาและตำรายาสมุนไพรล้านนา

Research and Development of Modern Drugs and Modern Herbal Drugs from Lanna Medicaltext Books and Lanna Medicinal Plant Recipes.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย จีรเดช มโนสร้อย, นาง อรัญญา มโนสร้อย

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007495/I การวิจัยและพัฒนาการผลิตตัวยาฮอร์โมนเพศสเตียรอยด์จากสารตั้งต้นโซลาโซดีน สกัดจากใบมะเขือและสารตั้งต้นอื่นจากพืชที่เพาะปลูกในประเทศไทย

Research and Development of Steroidal Sex Hormones from Solasodine Extracted from Solanum Laciniatum Ait and Other Precursors from Plants Cultivated in Thailand.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง อรัญญา มโนสร้อย, นาย จีรเดช มโนสร้อย

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007496/I การวิจัยและพัฒนาวัตถุดิบมูลค่าสูงจากผลิตภัณฑ์ธรรมชาติโดยใช้เทคโนโลยีนาโน เพื่อใช้ในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางและเสริมสุขภาพ

Research and Development of High Value Raw Materials from Natural Products by Nanotechnology for Cosmetic and Health Products.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง อรัญญา มโนสร้อย, นาย จีรเดช มโนสร้อย

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007497/I การออกแบบและสร้างระบบโฟลอินเจคชัน แบบทำเองราคาถูกและการประยุกต์กับการวิเคราะห์ตัวอย่างทางสิ่งแวดล้อมและทางเภสัชกรรม

Design and Construction of Home-made Low-cost Flow Injection Systems and Applications to Environmental and Pharmaceutical Analyses.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์, นางสาว สุนันทา วังกานต์, นาย ชำนิ แสงภักดี, นางสาว บุญสม เหลี่ยวเรืองรัตน์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007498/I การพัฒนาชุดทดสอบระดับโปรเจสเตอโรนในน้ำนมโคด้วยเทคนิคอิมมูโนเอสเสย์

Development of Immunoassay Test Kits for Detection of Milk Progesterone.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการผลิตไอโซโทปรังสี

นางสาว อุษา กัลลประวิทย์, นางสาว วิไลวรรณ ตันจ้อย, นางสาว นาฏนลิน ศาสตรี, นาง ประไพพิศ สุปรารถ

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007499/I การพัฒนาชุดตรวจวิเคราะห์ซาสิทอกซินด้วยเทคนิค Receptor Binding Assay

Development of Test Kits for Quantification of Saxitoxin by Receptor Binding Assay Technique.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการผลิตไอโซโทปรังสี

นางสาว อุษา กัลลประวิทย์, นาย สัมฤทธิ์ จริงจิตร, นางสาว ปรานอม คงเพชร์, นางสาว วันเพ็ญ รังไสว

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2551

03007500/I การพัฒนาและปรับปรุงสารดูดซับราคาถูกจากเคโอลิน และกากตะกอนของเสีย เพื่อใช้ในการกำจัดสีย้อมจากโรงงานฟอกย้อมสิ่งทอ

Development and Modification of Low Cost Adsorbent from Kaolin and Wastesludge for the Removal of Dyes from Textile Wastewater.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ สายวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม

นาง สร้อยดาว วินิจนันทรัตน์, นาย สกล ศิริรัตน์, นาย จิตรพล เจริญวงศานนท์, นางสาว สนธิรัตน์ กลั่นกรอง

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03007501/I การศึกษาและพัฒนาวิธีมาตรฐานในการวิเคราะห์คราบเขม่าปืนโดยเทคนิคการวิเคราะห์ ด้วยเครื่องมือวิทยาศาสตร์

The Study and Development of Standard Methods for Gunshot Residues Analysis by Instrumental Technique.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นางสาว ตริตาภรณ์ ชูศรี, ร.ต.อ.หญิง เรวดี วรรณโพธิ์กลาง

2547 - 2549

03007502/I การผลิตรีคอมบิแนนท์โปรตีนและการศึกษาหน้าที่ของกลูคาโนไฮโดรเลสจากข้าว

Recombinant Protein Expression and Functional Characterization of Glucanohydrolase from Rice.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นางสาว รจนา โอภาสศิริ

2548 - 2549

03007503/I การพัฒนาเทคนิควิธีการสกัดน้ำหอมจากเอื้องแซะหอม

Development of Technique, Method for Essence Extraction from Dendrobium Scabrilingue.

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย นันทฤทธิ์ โชคถาวร

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2549

03007504/I **การออกแบบและสร้างระบบโฟลอินเจคชันอะนาลิซีส สำหรับการประยุกต์ใช้ในการตรวจวิเคราะห์สารปนเปื้อนสิ่งแวดล้อมทางการเกษตร**

Desing and Construction of Flow Injection Analysis Systems for the Applications for the Determination of Agricultural Environmental Contamina.

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ศักดิ์ชัย เสถียรพีระกุล, นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007505/I **การพัฒนาระบบโฟลอินเจคชันอะนาลิซิสเพื่อหาปริมาณสารที่เป็นแอนติออกซิแดนซ์**

Development of Flow Injection Analysis System for the Quantitation of Antioxidative Compound.

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ปิยะเนตร ศรีธาราธิคุณ, นาง วรรณา กาญจนมยูร

มกราคม 2549 - ธันวาคม 2549

03007506/I **ความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้างและหน้าที่ของเอนไซม์เบต้ากลูโคซิเดสในพืช**

Structure-Function Relationship in Plant Beta-Glucosidases.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นาย เจมส์ เกตุทัต คาร์นส์

2547 - 2549

03007507/I **การศึกษาโครงสร้างสามมิติของเอนไซม์ไคติเนสเอจากเชื้อแบคทีเรีย Vibrio carcharise**

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นางสาว วิภา สุจินต์

2548 - 2549

03007508/I **การแยกยีนพอริน (porin) จากเชื้อแบคทีเรีย Bukholderis pseudomallei และการศึกษาหน้าที่ของยีนพอรินที่แสดงออกในเชื้อ E.coli**

Isolation of Gene Encoding an Outer Membrane Protein, Porin and Expression in E.coli for Functional Characterisation.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นางสาว วิภา สุจินต์

2546 - 2548

03007509/I **การสร้างเปปไตด์แอนติบอดีเพื่อตรวจสอบรีคอมบิแนนท์โปรตีนและฮีโมโกลบินที่ผิดปกติ**

Peptide Antibodies for Recombinant Proteins and Abnormal Hemoglobin Detection.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

พิชฎา นาคเขียว

2546 - 2548

03007510/I **มอดิไฟด์ซีโอไลต์ X และเฮล์ลอยไซต์ด้วยการลดแรงตึงผิวเพื่อใช้เป็นสารดูดซับพิษราอย่างมีประสิทธิภาพ**

Surfactant Modified Zeolite X and Halloyite as Efficient Adsorbents for Mycotoxins.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นางสาว กุลวดี รังษีวัฒนานนท์, นางสาว กรกช อินทราพิเชฐ

2549 - 2550

03007511/I **การเพิ่มประสิทธิภาพการเร่งปฏิกิริยาของวัสดุมีโซพอร์จากแกลบด้วยการเพิ่มโลหะ**

Enhoncement Catalytic Performance of Mesoprous Material from Rice Husk by Metal Addition.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นาย จตุพร วิทยาคุณ, นาย นุรักษ์ กฤษดานุรักษ์

2549 - 2550

03007512/I **พอลิเมอร์ไฮโดรเจลสำหรับการประยุกต์เป็นวัสดุเพื่อควบคุมการปล่อยยา**

Polymer Hydrogel for an Application as Drug Controlled-Release Materials.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นาย วิสิษฐ์ แวงสูงเนิน

2549 - 2550

03007513/I **การศึกษาการย้อมเส้นไหมด้วยคราม**

A Study of Indigo Dyeing on Silk Fibers.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นาง เสาวนีย์ รัตนพานี, นาย วิจิตร รัตนพาณี, นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์

2549 - 2550

03007514/I -

Investigation of Rice Beta Glycosidase Gene Function.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นาย เจมส์ เกตุทัต คาร์นส์

2546 - 2549

03007515/I **องค์ประกอบทางเคมีของใบพญายอระยะที่ 2**

Chemical Constituents of the Leaves of Clinacanthus Nutans Lindan Part II.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นาย สันติ ศักดารัตน์

2548 - 2549

03007516/I **การศึกษาเงื่อนไขเพื่อพัฒนาการย้อมเส้นไหมด้วยสีธรรมชาติที่สกัดได้จากแก่นแกแล**

Optimal Conditions Study for Development of Crude Extracted from Maclura Cochinchinensis (Lour) Corner Dyeing on Silk.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นาย วิจิตร รัตนพาณี, นาง เสาวนีย์ รัตนพานี

2548 - 2549

03007517/I **การสังเคราะห์ 1-Ile-dolastatin 11: เอไมด์อนาล็อก (Amide Analogue) ของสารต้านมะเร็งโดลาสแตติน 11(Dolastatin 11)**

Synthesis of 1-Ile-dolastatin 11 : The Amide Analogue of the Anticancer Depsipeptides Dolasatin 11.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

พิชฎา นาคเขียว

-

03007518/I **การศึกษาจลนพลศาสตร์ทางเคมีเพื่อพัฒนาการย้อมไหมและฝ้ายด้วยรงควัตถุที่สกัดได้จากครั่ง**

Chemical Kinetic Studies for Development of Lac Dyeing on Silk and Cotton.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นาง เสาวนีย์ รัตนพานี, นาย วิจิตร รัตนพาณี

2546 - 2548

03007519/I การศึกษาคุณลักษณะการแสดงออกของเอนไซม์กลุ่มไกลโคซิลไฮโดรเลสจากพืชไทย

Expression and Characterization of Thai Plant Glycosyl Hydrolases.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาชีวเคมี

นาย เจมส์ เกตุทัต คาร์นส์

2546 - 2549

03007520/I การศึกษาโครงสร้างและหน้าที่ของเอนไซม์ไคติเนสที่สกัดจากเชื้อ Vibrio carchariae แต่แสดงออกใน E.coli : การนำผลิตผลจากการย่อยสลายไคตินโดยกระบวนการทางชีวภาพมาใช้ประโยชน์ทางการแพทย์

Functional and Structural Characterisation of V.carchariae Expressed in an E.coli System Medical Application from Bioconversion of Chitin.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นางสาว วิภา สุจินต์

2546 - 2548

03007521/I ไคโตออลิโกแซคคาไรด์จากการสลายไคตินด้วยไคติเนสของเมล็ดก้ามปู

Chitooligosaccharide Products from Chitin Degradation by Chitineses from Samanen Saman Seed.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นาง พูนศุข ศรีโยธา

2546 - 2549

03007522/I การศึกษาวัสดุพอลิเมอร์นาโนคอมโพสิทเพื่อใช้เป็นสารอิเล็กโทรไลต์ของแข็งสำหรับแบตเตอรี่

Studies of Polymer Nanocomposite and Its Application as Solid Electrolytes.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นาย วิสิษฐ์ แววสูงเนิน

2547 - 2548

03007523/I การแยก การวิเคราะห์ และการดัดแปรแร่มอนโมริลโลไนท์จากดินเหนียว

Separation Characterization and Modification of Montmorillonite from Clay.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นางสาว ตริตาภรณ์ ชูศรี

2547 - 2548

03007524/I การเปรียบเทียบสมบัติของตัวเร่งปฏิกิริยาแพลทินัมบนตัวรองรับกับตัวเร่งปฏิกิริยาโลหะผสม ที่ประกอบด้วยแพลทินัมและโลหะอื่น

Comparison of Properties of Supported Platinum Catalyst with Platinum Catalysis Modified with Second Metal.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นาย จตุพร วิทยาคุณ, นาย นุรักษ์ กฤษดานุรักษ์

2547 - -

03007525/I โครงการนำร่องเพื่อศึกษาการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของรีคอมบิแนนท์วอนวิลลิแบรนด์แฟคเตอร์ของคน

A Pilot Study of Conformational Change in Human Von Villebrand Factor.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นาง นวลน้อย จูฑะพงษ์

2547 - -

03007526/I **การสังเคราะห์ซีโอไลต์เบตาโดยใช้ซิลิกาจากแกลบเพื่อเป็นตัวรองรับแก่โลหะทรานสิชัน ผสมระหว่างแพลทินัมกับโคบอลต์หรือนิกเกิล**

Synthesis of Zeolite Beta from Rice Husk Silica and Utilization as Catalytic Support for Bimetallic Transition Metals Between Platinum and Cobalt.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นาย จตุพร วิทยาคุณ, นาย นุรักษ์ กฤษดานุรักษ์

2548 - 2549

03007527/I **ศักยภาพของสารดูดซับชนิดต่าง ๆ ในการกำจัดจีออสมินในน้ำ**

Potential of Various Adsorbents for Geosmin Removal in Water.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นางสาว กุลวดี รังษีวัฒนานนท์

2548 - 2549

03007528/I **ฤทธิ์ของ Galangin ต่อแบคทีเรียที่ดื้อต่อยาปฏิชีวนะในกลุ่ม B-lactam antibiotics**

Investigation of the Effect of Galangin on Some Beta-Lactam Antibiotics Resistant Bacteria.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาชีววิทยา

นาย เกรียงศักดิ์ เอื้อมเก็บ

2548 - 2549

03007529/I **การสกัดและพิสูจน์เอกลักษณ์สาร Galangin จากข่าไทย (Alpinia spp.)**

The Extraction and Identification of Galanga from Alpinia spp.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นาย สันติ ศักดารัตน์

2548 - 2549

03007530/I **การดูดซับน้ำมันสกัดระเหยของต้นแมงลักคาด้วยแร่ดิน**

Sorption of Distilled Volatile Oil of Hyptis Suaveolens to Mineral Clays.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นางสาว กุลวดี รังษีวัฒนานนท์, นางสาว กรกช อินทราพิเชฐ

2548 - -

03007531/I **ฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาของลูกใต้ใบต่างสายพันธุ์**

Pharmacological Activities of Phyllanthus Spp.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาชีววิทยา

นาง นวลน้อย จูฑะพงษ์, นางสาว กรกช อินทราพิเชฐ

2548 - 2549

03007532/I **การตรวจคุณสมบัติทางชีวเคมีของสารแอนติออกซิแดนท์ในเมล็ดมะขามและผลิตภัณฑ์**

Determination of Biochemical Properties of Antioxidative Compounds in Tamarind Seeds [Tamarindus indica L.] and Their Products.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาชีววิทยา

นาง เบญจมาศ จิตรสมบูรณ์, นาย ไมตรี สุทธจิตต์

2548 - 2549

03007533/I **กลไกการยับยั้งการสร้างไนตริออกไซด์และฤทธิ์ทางชีวภาพของสารสกัดจากเปลือกหุ้มเมล็ดมะขาม**

Inhibitory Mechanism of Nitric Oxide Production and Biological Activities of Extract from Seed Coat of Ma Khaam [Tamarindus indica Linn].

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาชีววิทยา

นาง เบญจมาศ จิตรสมบูรณ์, นาย ไมตรี สุทธจิตต์

2548 - 2549

03007534/I การตรวจหาด้วยเอนไซม์และการศึกษาสารประเภทไกลโคไซด์จากพืชไทย

Enzymatic Screening and Characterization of Bioactive and Economically Important Glycosides from Thai Plants.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นาย เจมส์ เกตุทัต คาร์นส์, นาย สันติ ศักดารัตน์

2548 - 2550

03007535/I การศึกษาฤทธิ์เบื้องต้นต่อระบบภูมิคุ้มกันของสารสกัดจากเปลือกหุ้มเมล็ดมะขาม (Tamarindus indica)

A Preliminary Study of Immunomodulatory Activity of Extracts from Seed Coat of Ma Khaam (Tamarindus indica Linn).

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาชีววิทยา

นาง เบญจมาศ จิตรสมบูรณ์, นาย ไมตรี สุทธจิตต์

2545 - 2546

03007536/I โครงการศึกษาปัญหาการตกสะสมของกรดในประเทศไทย

Study of Acid Deposition in Thailand.

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม กลุ่มงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมด้านอากาศและเสียง

นางสาว หทัยรัตน์ การีเวทย์, นางสาว ดวงเดือน ชานะทร, นางสาว จันทิราพร มีผล

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007537/I การเตรียมตัวเร่งปฏิกิริยาเชิงแสง

Photocatalyst Materials.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวัสดุศาสตร์

นาง สุพัตรา จินาวัฒน์, นาย สิทธิสุนทร สุโพธิณะ, นางสาว พรนภา สุจริตวรกุล, นาย วิทยา พันธุ์พา

2549 - 2550

03007538/I การเตรียมชิ้นงานไบโอเซรามิกเพื่อใช้ทางการแพทย์

Preparation of Bioceramics Specmens for Medical Application.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวัสดุศาสตร์

นาง สุพัตรา จินาวัฒน์, นางสาว พรนภา สุจริตวรกุล, นางสาว ดุจฤทัย พงษ์เก่า คะชิมา

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007539/I การเปรียบเทียบประสิทธิภาพการสกัดสารแอนทราควิโนนจากส่วนต่าง ๆ ของต้นยอ (Morinda sp.) ด้วยเครื่องสกัดสารผสมของแข็งด้วยของเหลวและเครื่องสกัดคาร์บอนไดออกไซด์เหลววิกฤตยิ่งยวดกับวิธีสกัดดั้งเดิมด้วยคลอโรฟอร์ม-เมทานอล-อีเทอร์

Comparison of Anthroquinone Extraction Efficiency from Various Parts of Indian Mulberry (Noni) (Morinda sp.) Using Solid-Liquid and Supercritical Carbon Dioxide Extraction Units with a Conventional Chloroform-Methanol-Ether Extraction Method.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะอุตสาหกรรมเกษตร ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร

นาย นพพล เล็กสวัสดิ์, นาย สุภเวท มานิยม, นางสาว อรุณี อภิชาติสรางกูร, นาย ชาติชาย โขนงนุช, นาง รัตนา อัตตปัญโญ, นาง เมธินี เห่วซึ่งเจริญ

กุมภาพันธ์ 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007540/I -

Effect of Crystal Structure and Composition on Rheological Properties and Thermal Stability (degradation) of L-PLA/D-PLA Bends.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวัสดุศาสตร์

นาง มัณฑนา โอภาประกาสิต

มกราคม 2548 - มกราคม 2549

03007541/I **การดัดแปรโครงสร้างของเส้นใยกล้วย โดยการเตรียมกร๊าฟโคพอลิเมอร์ และสมบัติเชิงกลของเส้นใยกล้วยดัดแปร**

Modification of Banana Fiber Induced Graft Copolymenzation an Its Mechanical Properties.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ช.วยากรณ์ เพ็ชญไพศิษฏ์, นางสาว ปราณี ภิญโญชีพ

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007542/I **การผลิต I-131MIBG แบบไม่เติมแดร์ริเออร์เพื่อใช้รักษาโรคมะเร็งที่ระบบประสาท**

Production of No-Carier-Added 131I-MIBG for Neuroblaston Therapy.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการผลิตไอโซโทปรังสี

นาย จารุเดช วาดวิไล, นาย กรรณ์รัตน์ แต้พานิช, นางสาว สุดคนึง พุ่มเข็ม, นาง นภารัตน์ มินสาคร

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2550

03007543/I **การวิเคราะห์คุณภาพทางเคมีเครื่องดื่มไวน์**

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน สถาบันวิจัยและฝึกอบรมการเกษตรสกลนคร

นางสาว จารุวรรณ ดรเถื่อน, นางสาว กนกอร นักบุญ, นาย เสกสรร วงศ์ศิริ

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007544/I **การสังเคราะห์อนุพันธ์โปรโตรเบอเบอรีน เอพอร์ฟีน ที่ใช้เป็นยา**

The Synthesis of Protoberberine and Aporphine Derivatives as Potential Drug Candidates.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงการวิจัยและพัฒนายาสังเคราะห์

นาย สมศักดิ์ รุจิรวัฒน์, นาย สมชาย พิสุทธิ์เจริญพงศ์, นาย พูลศักดิ์ สหกิจพิจารณ์, นางสาว ธนินี เพชรมณี

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007545/I **โครงการประเมินความเสี่ยงการใช้สารไฮโดรคาโนน กรดวิตามินเอ และปรอทในเครื่องสำอาง**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ สงขลา

นาย อภิชาต ตันธนวัฒน์, นางสาว พรพิลาส ลิมปิเจริญ

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007546/I **การพัฒนาสูตรตำรับยาเม็ดพาราเซรามอลชนิดแตกตัวเร็ว**

Formulation Development of Orally Disintegrating Tablet Containing Taste-masked Paracetamol.

บริษัท สยามเภสัช จำกัด ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นางสาว นภาสินี อักษรแก้ว

-

03007547/I **การสังเคราะห์ Benzoylecgonine เพื่อจัดทำเป็นสารมาตรฐาน**

Systhesis of Benzoylocgonine as Reference Substance.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สำนักยาและวัตถุเสพติด

นาย สมชัย พันธุ์อนุกูล, นาย สันติ นิมิน้อย

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007548/I **การวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปาหมู่บ้านในตำบลหนองบัว อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี**

Determination of the Villages'Tab Water Quality in Tumbol Nongbua, Muang District, Kanchanaburi Province.

มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี สถาบันวิจัยและพัฒนา

นางสาว จินดารัตน์ โตกมล ธรรม, นาย สุรชัย อังคนาสายัณห์, นางสาว นิชชรี นิลนนท์, นางสาว หฤทภัค กีรติเสวี

-

03007549/I **โครงการศึกษากำหนดคุณภาพและคุณสมบัติของน้ำมันแก๊สโซฮอล์เหมาะสมหลังปี พ.ศ. 2550**

-

กรมธุรกิจพลังงาน สำนักคุณภาพน้ำมันเชื้อเพลิง

นาย ปราโมทย์ ญาณทักษะ

-

03007550/I **การศึกษาปริมาณ Triacetin ที่เหมาะสมในการผลิตก้นกรองในได้มาตรฐานของโรงงานยาสูบ**

-

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นาง วิไลภรณ์ ธนาเพิ่มสุข, นางสาว ณิชา เจียระคงมั่น

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2550

03007551/I **การศึกษามาตรฐานสีของหีบกระดาษลูกฟูกที่ใช้บรรจุบุหรี่**

Study on Standard Colour of Corrugated Boxes.

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นาย ปาน ฤกษนันทน์, นาย วัชระ นฤประชา

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007552/I **การพัฒนาวิธีผลิตแผ่นผงยาสูบ**

Process Development of Reconstituted Tobacco Sheet.

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นาง วรรณวิภา ชุณหวงศ์, นาย นิมิตพิสุทธิ์ ณรงคะชวนะ, นาย กฤตวุฒิ สุดมลทิน

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007553/I **ศึกษาวิธีวิเคราะห์และเปรียบเทียบปริมาณสารปรุงกลุ่มวานิลินและน้ำตาลในยาเส้นมวนเองตราต่าง ๆ**

Study Methods of Analysis and Compare Quantities of Flavour Vanillin and Sugar in Roll Your Own.

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นาง ภณิดา นันทขว้าง, นางสาว สุภาพรรณ วิมลเสถียร, นาย สมัชชา เชยพันธุ์, นาง รัชดาภรณ์ ถิระศุภะ

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2550

03007554/I **พัฒนาวิธีวิเคราะห์สารตกค้างกลุ่ม Organochlorine รวมกับกลุ่ม Pyrethroid**

Determination of Organochlorine and Pyrethroid Pesticide Residues in Tobacco.

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา

นาง มนสิการ วัชราเรืองวิทย์, นางสาว รุจิระ สุขสม

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007555/I **การศึกษาการปรับปรุงลักษณะสมบัติของโลหะออกไซด์ผสมสำหรับปฏิกิริยาทรานส์เอสเทอริฟิเคชันที่ถูกเร่งแบบวิวิธพันธ์**

Study of Characteristic Modifications of Mixed Metal Oxides for Heterogeneously Catalyzed Transesterification.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นาย ชวลิต งามจรัสศรีวิชัย

กรกฎาคม 2549 - มิถุนายน 2551

03007556/I การพัฒนาเชื้อเพลิงอีโคดีเซลจากชีวมวลในประเทศไทย

Development of ECO-Diesel from Biomass in Thailand.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นาย ธราพงษ์ วิทิตศานต์, นาย ชวลิต งามจรัสศรีวิชัย, นาย ประเสริฐ เรียบร้อยเจริญ

กรกฎาคม 2548 - มิถุนายน 2550

03007557/I การศึกษาผลของคลอไรด์และผลของอันตรกิริยาของคลอไรด์กับสารเติมแต่งชนิดอื่นระหว่างกระบวนการชุบทองแดงโดยวิธีไฟฟ้าเคมีในสารละลายซัลเฟต

The Study of Influence of Chloride and Its Interaction with Other Additive on Copper Electrodeposition in Sulphate Plating Solution.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นาย นิสิต ตัณฑวิเชฐ, นางสาว อรวรรณ ชัยลภากุล

กรกฎาคม 2549 - มิถุนายน 2551

03007558/I การพัฒนากระบวนการสังเคราะห์และตัวเร่งปฏิกิริยาการสังเคราะห์ไดเมทิลอีเทอร์

Development of Dimethyl Ether Synthesis Catalyst and Process.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นาย ประเสริฐ เรียบร้อยเจริญ

เมษายน 2549 - มีนาคม 2551

03007559/I การพัฒนาสารเทอร์โมอิเล็กทริก

Development of Thermoelectric Materials.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ฝ่ายเทคโนโลยีวัสดุ

นาง ชุติมา เอี่ยมโชติชวลิต, นางสาว สุปราณี เหล่าอุบล, นางสาว ศิริพร ลาภเกียรติถาวร, นาย เฉลิมชัย จีระพันธุ์, นาง ปณิดา ทวีถาวร, นาย สุเมธ ภูมิอธิรดี

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2552

03007560/I การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตวัสดุกรองเนื้ออลูมินาสำหรับอุตสาหกรรมอาหาร

Development of Filter from Alumina Material for Food Industries.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ฝ่ายเทคโนโลยีวัสดุ

นางสาว ศิริพร ลาภเกียรติถาวร, นางสาว ปารวีร์ เชาว์โน

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2550

03007561/I การพัฒนาเซรามิกพรุนตัวสำหรับการกรองระดับนาโนเมตร

Development of Ceramic Nano Filter

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ฝ่ายเทคโนโลยีวัสดุ

นางสาว ศิริพร ลาภเกียรติถาวร, นางสาว ปารวีร์ เชาว์โน

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2551

03007562/I การบำบัดน้ำเสียที่มีความเค็มโดยใช้แบคทีเรียชอบเจริญในที่เค็มและแบคทีเรียทนเค็ม

Treatment of Saline Wastewater Using Halophilic Bacteria and Halotolerant Bacteria

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

นางสาว กรรณิการ์ ว่องวุฒิญาณ, นางสาว รำไพ เกณฑ์สาคู, นาย พรรคพงษ์ ศรีประเสริฐ, นางสาว นันทณัฐ ศรีไพรวรรณ

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007563/I นวัตยางแผ่นชนิดพิเศษที่มีความหนืดคงที่

Super Premium Glade Rubber Sheet Innovation Project.

กรมวิชาการเกษตร สำนักวิจัยและพัฒนาวิชาการการเกษตร เขตที่ 8 จ.สงขลา

นาย เพียรพรรค ทัศคร, นาย สุนันท์ นวลพรหมสกุล

กันยายน 2547 - มีนาคม 2549

03007564/I **การสังเคราะห์ ZSM5 ซีโอไลท์จากแกลบ**

Synthesis of ZSM5 Zeolite from Rice Husk Ash.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวัสดุศาสตร์

นาง สุพัตรา จินาวัฒน์, นางสาว ดุจฤทัย พงษ์เก่า คะชิมา, นางสาว พรนภา สุจริตวรกุล, นาย วิทยา พันธุ์พา

2548 - 2550

03007565/I **การเตรียมและศึกษาลักษณะเฉพาะ photocatalyst ที่ใช้ตัวดูดซับที่มาจากแหล่งธรรมชาติ**

Preparation and Characterization of Photocatalyst Using Adsorbents Derived from Natural Resources.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวัสดุศาสตร์

นางสาว พรนภา สุจริตวรกุล

เมษายน 2548 - เมษายน 2549

03007566/I **การเตรียมซิลิกาบริสุทธิ์จากแกลบและการสังเคราะห์มัลไลท์**

Refiming of Pure Silica from Rice Husks and Synthesis of Mullite.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวัสดุศาสตร์

นาย เข็มชัย เหมะจันทร, นางสาว อังคณา เจริญวรลักษณ์

มีนาคม 2548 - กันยายน 2549

03007567/I **ผลของสารเติมแต่งสมบัติเชิงกลและเสถียรภาพทางแสงของท่อไฟเบอร์กลาส**

Effects of Additives on Mechanical Properties and Photo-Stability of FRP Pipe.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวัสดุศาสตร์

นางสาว ดวงดาว อาจองค์, นางสาว ดวงเดือน อาจองค์

พฤศจิกายน 2547 - เมษายน 2549

03007568/I **การตกแต่งสิ่งทอด้วยอนุภาคนาโนพอลิเมอร์สารหน่วงการติดไฟ**

Finishing of Textiles with Nanosized Flame Retardants.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวัสดุศาสตร์

นางสาว กาวี ศรีกูลกิจ, นางสาว สีรีรัตน์ จารุจินดา

ตุลาคม 2547 - ตุลาคม 2549

03007569/I **การสร้างแบบจำลองการตอบสนองของ stress-biased actuators เพื่อการคำนวณค่าสัมประสิทธิ์เพียโซอิเลคทริก**

Modelling of the Local Deformation Response of Stress-Biased Actuators for Piezoelectric Coefficient Determination.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวัสดุศาสตร์

นาง นิศานาถ ไตรผล

มีนาคม 2548 - มีนาคม 2549

03007570/I **การพัฒนาชุดทดสอบแอมโมเนียในบ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ**

Development of Ammonia Textkits in Aquarium.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

นาง อังสนา ฉั่วสุวรรณ์, นาง อาภาพร สินธุสาร

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2550

03007571/I **เทคโนโลยีผลิตอาหารไทยสำเร็จรูปบรรจุในถุงรีทอร์ต**

The Production Technology of Ready to Eat Thai Food in Retort Pouch.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ สำนักเทคโนโลยีชุมชน

นาง วรรณดี มหรรณพกุล, นางสาว ปฏิญญา คงแป้น, นาง อรอนงค์ หุ่นฉายศรี

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007572/I **การหาลักษณะเฉพาะของผงลิเทียมโคบอลต์ออกไซด์ที่เตรียมโดยวิธีทางเคมี**

Characterization of Lithium Cobalt Oxide Powders Prepared by Chemical Methods.

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว เพชรลดา กันทาดี, นาย ประทุม แจ่มนิยม, นางสาว จิราภรณ์ กิติกุล

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007573/I **การพัฒนาตัวตรวจวัดสารเคมีทางแสงสำหรับหาปริมาณไอออนนิเกิล**

Development of Optical Chemical Sensor for the Determination of Nickle (II) Ion.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นาย สัญชัย ประยูรโภคราช

2548 - -

03007574/I **การศึกษาเชิงทฤษฎีและเชิงคำนวณสมบัติของความบกพร่องและสารเจือในสารกึ่งตัวนำแถบช่องว่างพลังงานกว้าง**

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาฟิสิกส์

นาย สุกิจ ลิมปิจำนงค์

2548 - 2551

03007575/I **การพัฒนาแบบวัดคุณภาพชีวิตผู้ป่วยวัณโรคดื้อยาในประเทศไทย**

The Devlopment of Quality of Life Instrument for Multidrug-Resistant Tuberculosis Patients in Thailand.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว อัญชลี เพิ่มสุวรรณ, นาง รัตนาภรณ์ อาวิพันธ์, นาย มานะ ตั้งถาวรพร

กุมภาพันธ์ 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007576/I **โครงการศึกษาประสิทธิผลเบื้องต้นของใบหูเสือในการรักษาแผลในปาก**

-

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองโรงพยาบาลภูมิภาค โรงพยาบาลอินทร์บุรี

นางสาว ทิพย์พร สุคติพันธ์, นาย จักรพันธุ์ ศรีพันธุ์, นางสาว สุนิสา แพทวีทรัพย์, นางสาว พรรณี วิญญกูล

มกราคม 2549

03007577/I **ผลของการให้บริบาลทางเภสัชกรรมในผู้ป่วยเอดส์รายใหม่ที่ได้รับการรักษาด้วยยาต้าน รีโทรไวรัส โรงพยาบาลชลบุรี**

Pharmaceutical Care in Naive AIDS Patient Treated Antiretroviral Drug Regimen at Chonburi Hospital.

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองโรงพยาบาลภูมิภาค โรงพยาบาลชลบุรี

นาง ศุลักษณ์ สุนทรส

พฤศจิกายน 2548 - ธันวาคม 2549

03007578/I **ศึกษาประสิทธิผลและอาการไม่พึงประสงค์จากการใช้ยาของยาต้านรีโทรไวรัส สูตร NNRTI-based regimen และสูตร PI-based regimen ในผู้ป่วยเอดส์โรงพยาบาลชลบุรี**

Efficacy and Adverse Drug Reactions of NNRTI-Based Regimen Therapy and PI-based Regimen Therapy Among AIDS Patients in Chonburi Hospital.

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองโรงพยาบาลภูมิภาค โรงพยาบาลชลบุรี

นาย ชัยวัฒน์ ธีรธรรมากร, นาง ศุลักษณ์ สุนทรส

ธันวาคม 2548 - พฤษภาคม 2549

03007579/I **ผลสัมฤทธิ์ของการบริบาลทางเภสัชกรรมในผู้ป่วยนอกที่เป็นโรคเรื้อรัง**

Outcomes of Pharmaceutical Care Programs in Outpatient Settings for Patients with Chronic Diseases.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมปฏิบัติ

นางสาว ฏายิน กุมภลำ, นาง อุไลลักษณ์ เทพวัลย์, นาย พีรวัฒน์ จินาทองไทย

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007580/I **การพัฒนาตำรับอนุภาคขนาดเล็กที่เก็บกักน้ำแร่เพื่อใช้ทางผิวหนัง**

Development of Nanoparticular Formulation Entrapping Mineral Water for Topical Use.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรัญญา มโนสร้อย, นาย จีรเดช มโนสร้อย

กุมภาพันธ์ 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007581/I **การพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารสารสกัดไอโซฟลาโวนจากถั่วเหลือง**

Development of Dietary Supplement, Isoflavone Extract, from Soybean.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเคมีและเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง วันดี รังสีวิจตรประภา, นาง จารุวรรณ ธนวิรุฬห์, นาย ไชยวัฒน์ ไชยสุต, นางสาว นัทที พัชราวนิช, นางสาว จินตนา นภาพร

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007582/I **การศึกษาฤทธิ์ทางชีวภาพของพืชผักพื้นบ้านและสมุนไพรไทยบางชนิด และพัฒนาให้ได้ตำรับอาหารเสริมสุขภาพ เวชภัณฑ์ และเครื่องสำอาง**

A Study on Biological Activities of Some Thai Indigenous and Medicinal Plants and Developing to the Formulation of Health Supplements, Drugs and Cosmetics.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาชีวเภสัชศาสตร์

นาง ชุตินันท์ ประสิทธิ์ภูริปรีชา, นาง ปาจารีย์ ทองงอก, นาย ไชยวัฒน์ ไชยสุต, นางสาว จิตรดี ลุประสงค์

ตุลาคม 2549 - กันยายน 2551

03007583/I **การศึกษาคุณค่าของสารสกัดสมุนไพรจากพืชในพื้นที่โคกภูตากาต่อการป้องกันโรคเรื้อรัง: มะเร็ง (ชุดโครงการ: อนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี พื้นที่โคกภูตากา อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น, คณะเกษตรศาสตร์)**

Use of Some Biological Activities of Herbal Plants from Phu-Ta-Ka Region in Prevention of Chronic Diseases: Cancer.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเกษตรศาสตร์

นางสาว นาถธิดา วีระปรียากูร, นางสาว สุธาสินี ทัพพสารพงศ์, นาง บังอร ศรีพานิชกุลชัย

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007584/I **การศึกษาการรับกับไอออนลบของสารรับไอออนลบชนิดไพโรล์**

Anion Binging Properties Study of Pyrrolic Anion Receptors.

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย กรกฎ นวคุณ

กุมภาพันธ์ 2549 - มีนาคม 2550

03007585/I **เมือกจากสัตว์สะเทินบกสะเทินน้ำทางเลือกใหม่สำหรับสารยึดติดและสารป้องกันเชื้อรา**

-

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย พิทยา ถกลภักดี

ตุลาคม 2548 - ตุลาคม 2549

03007586/I สมบัติเชิงกลและเชิงความร้อนของรีไซเคิลคลอสลิงโพลิเอทีนผสมกับโพลิเอทิลีน และการนำกลับมาใช้งานใหม่

Thermal and Mechanical Properties of XLPE & PE Blends and Possibility of Applications.

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว วราวรรณ ประสิทธิ์ผล

ตุลาคม 2548 - ตุลาคม 2549

03007587/I องค์ประกอบทางเคมีของสารสกัดจากผลของต้นลิ้นกวาง

Chemical Constituents fo the Extract from Diospyras Chrebioides Fruits.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง บุษบัน ศิริธัญญาลักษณ์, นาง ศิริวิภา ปิยะมงคล, นางสาว อารีรัตน์ ประจวบกลาง

กุมภาพันธ์ 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007588/I การศึกษาความคงตัวของสารสำคัญจากว่านนางคำที่เตรียมในรูปของไมโครพาร์ทิเคิล

Stability Study of Active Ingredients from Wan-Ngang-Khum (Curccma sp.) Microparticles.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ชฎารัตน์ ดวงรัตน์, นาง ศิริพร โอโกโนกิ, นาย วรี ติยะบุญชัย

กุมภาพันธ์ 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007589/I การพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์ทุเรียนทอดและการถ่ายทอดเทคโนโลยี

Transfer Technology and Development of Durian Chip Quality.

มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี คณะเทคโนโลยีการเกษตร

นาย ธงชัย สังแก้ว, นางสาว สุพร ชุ่มจิตต์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007590/I การพัฒนาแผ่นกรองและไส้กรองน้ำมันทอดจากฟางข้าวผสมสารดูดซับชนิดต่าง ๆ สำหรับอุตสาหกรรมอาหารทอด

Development of Frying Oil Filter Pad and Tube from Rice Straws Mixed Adsorbent Combinations for Fried Food Industries.

มหาวิทยาลัยศิลปากร สถาบันวิจัยและพัฒนา ฝ่ายบริการการวิจัย

นาย บัณฑิต อินณวงศ์, นางสาว จันทร์ฉาย ทองปิ่น, นาย ประมุข ภระกูลสุขสถิตย์

มีนาคม 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007591/I การพัฒนาและการประยุกต์ใช้อนุพันธ์ไคโตแซนในอุตสาหกรรมยาและเครื่องสำอาง โดยใช้วัตถุดิบจากแหล่งผลิตของประเทศไทย (ปีที่ 1/3)

Development and Application of Chitosan Derivatives Obtained from Thai Raw Material Resource on Pharmaceutical and Cosmetics Industries.

มหาวิทยาลัยศิลปากร สถาบันวิจัยและพัฒนา ฝ่ายบริการการวิจัย

นางสาว มานี เหลืองธนะอนันต์, นาย ฉัตชัย ฉิ่นไพศาล, นาง น้ำฝน ศรีบัณฑิต, นาย สุรวุฒิ วัฒนา, นางสาว ระพีพรรณ ฉลองสุข, นางสาว จันทนา เวสพันธ์, นาง จุไรรัตน์ นันทานิช, นาย ศุภชัย ศุภลักษณ์นารี, นาง สุชาดา พิริยะประสาธน์, นาย พรศักดิ์ ศรีอมรศักดิ์, นาย ธนะเศรษฐ์ ง้าวหิรัญพัฒน์, นางสาว ปราณีต โอปณะโสภิต, นาย วิญญู โชครุ่งกาญจน์, นาย สนทยา ลิ้มมัทวาภิรัติ์, นาย ธวัชชัย แพชมัด, นางสาว มนฤดี สุขมา, นางสาว พนิดา อัศวพิชยนต์

มีนาคม 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007592/I การพัฒนาขนมขบเคี้ยวเพื่อสุขภาพรูปแท่ง

Development of Healthy Snack Bar.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว ปนิดา บรรจงสินศิริ, นาย ปรพล พานทอง, นางสาว วรรณี สุทธิวัฒนเวช, นาย อินทราวุธ ฉัตรเกษ, นางสาว เกศรา แซ่โค้ว, นาง เรวดี มีสัตย์, นางสาว โสภาพรรณ สัญญาณเสนาะ, นางสาว สุภาภรณ์ พิศพันธ์, นางสาว ปุณณภา บุญยะศักดิ์, นาง พรภัทรา ศรีนรคุตร

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2551

03007593/I การพัฒนาเซรามิกพรุนตัวสำหรับการกรองระดับนาโนเมตร (บูรณาการ)

Development of Ceramic Nano-Filter.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว ศิริพร ลาภเกียรติถาวร, นางสาว ปารวีร์ เชาว์โน

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2551

03007594/I การตรวจหาปริมาณและชนิดไซยาไนด์ในพืชและสมุนไพรและใช้พืชไซยาไนด์เป็นสารกำจัดแมลง

Determination of Cyanide in Thai Herb and the Used of Cyanogenic Plants as Insecticides.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว ลักษมี ปลั่งแสงมาศ, นางสาว พิลาวรรณ ห้อยแก้ว, นาง ทิพยา จุลหวี ฟอร์จูน, นาง วิมลวรรณ ชอบเสร็จ, นางสาว วีรณัฐ มีสุข, นาง ปารมี เพ็งปรีชา

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007595/I วิจัยและพัฒนายาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารและเครื่องสำอางจากเทคโนโลยีรัสเซีย

Research and Development of Drugs, Health Foods and Cosmetics from Russia Technology.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย ทวีศักดิ์ สุนทรธนศาสตร์, นางสาว จิตรา ชัยวิมล, นาย บัณฑิต ยังสินธุ์, นาย โสภณ สิริศรัทธา, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นางสาว ภูษิตา วรรณิสสร, นางสาว ชุลีรัตน์ บรรจงลิขิตกุล, นาย สมพร มูลมั่งมี, นางสาว ประไพภัทร คลังทรัพย์, นาย อนวัช สุวรรณกุล, นาย สุภาพ อัจฉริยศรีพงศ์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2552

03007596/I การใช้สมุนไพรเป็นยา

The Herbals of Medicine.

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข สถาบันพระบรมราชชนก วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ตรัง

นางสาว รุ่งฤดี อุสาหะ, นางสาว ทิพย์วรรณ ปุณยาภรณ์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007597/I โครงการประยุกต์ใช้รีเซพเตอร์โมเดลเพื่อวิเคราะห์หาประเภทแหล่งกำเนิดสารอินทรีย์ระเหย ในเขตเมืองของประเทศไทย

Application of Receptor Model for Analysis of VOCs Sources in Urban Area.

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม กลุ่มงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมด้านอากาศและเสียง

นางสาว วรรณา เลาวกุล, นาย สุธีระ บุญญาพิทักษ์, นาย ศิรพงศ์ สุขทวี, นางสาว ศุภนุช รัตนพิบูลย์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007598/I การวิเคราะห์ลักษณะและการทดสอบตัวเร่งปฏิกิริยาโลหะแทรนสิชันบนตัวรองรับซีโอไลต์และวัสดุมีโซพอร์

Characterization and Testing of Transition Metal Catalysts Supported on Zeolites and Mesoporous Materials.

ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเครื่องกำเนิดแสงซินโครตรอนแห่งชาติ

นาย จตุพร วิทยาคุณ, นาง วนิดา พรมหล้า, นางสาว เสาวภา โชติสุวรรณ, นาย นุรักษ์ กฤษดานุรักษ์

ธันวาคม 2548 - ธันวาคม 2550

03007599/I **การศึกษาโครงสร้างนาโนระดับอะตอมของพอลิเมอร์อิเล็คโตรไลท์ด้วยเทคนิค EXAFS และเคมีคำนวณ**

Studies of Atomistic Nanostructure of Polymer Electrolyte by EXAFS and Computational Chemistry Techniques.

ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเครื่องกำเนิดแสงซินโครตรอนแห่งชาติ

นาย วิสิษฐ์ แววสูงเนิน, นาง วนิดา พรมหล้า, นาย ศุภกร รักใหม่

ธันวาคม 2548 - ธันวาคม 2550

03007600/I **การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์น้ำส้มสายชูหมักจากเงาะ: การศึกษาการผลิตน้ำส้มสายชูหมักจากเงาะ**

Research and Development of Vinegar Product from Rambutan: A Study of Vinegar Production from Rambutan.

มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี คณะเทคโนโลยีการเกษตร

นางสาว วริศชนม์ นิลนนท์, นางสาว เดือนรุ่ง เบญจมาศ, นาง กุลพร พุทธมี

ตุลาคม 2548 - ตุลาคม 2549

03007601/I **การวิเคราะห์ธาตุองค์ประกอบในดินที่ชาวบ้านในจังหวัดศรีสะเกษนำมารับประทาน เนื่องจากขาดธาตุสังกะสี ด้วยเทคนิคเอ็กซเรย์ฟลูออเรสเซนส์**

The Snalysis of Elemental Composition of Soil Esten by the Villagers in the Province of Srisaket Because of Zine Defficiency by X-ray Fluorescence Technique.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นางสาว ตริตาภรณ์ ชูศรี

2544 - -

03007602/I **การพัฒนาวิธีวิเคราะห์กลุ่มอินทรีย์คาร์บอนและกลุ่มธาตุคาร์บอนในตัวอย่างฝุ่นละอองขนาดเล็กด้วยเครื่องอิลิเมนทอล อนาไลเซอร์**

Development of OC/EC Analysis Infine Particulste Matter by Elementalanalyzer.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาแพทยศาสตร์ ภาควิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม

นาย นเรศ เชื้อสุวรรณ

2548 - -

03007603/I **โครงการการศึกษากระบวนการแปรรูปพลาสติกและน้ำมันใช้แล้วให้เป็นเชื้อเพลิงไฮโดรคาร์บอนโดยตัวเร่งปฏิกิริยาบนเครื่องปฏิกรณ์แบบต่อเนื่อง**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยพลังงาน

นาย วิชชากร จารุศิริ

พฤศจิกายน 2548 - กันยายน 2549

03007604/I **โครงการวิจัยเพื่อศึกษาผลกระทบจากการปนเปื้อนของสารอินทรีย์ระเหยในน้ำใต้ดิน บริเวณนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ จังหวัดลำพูน**

Research on Environmental Impacts of VOCs-Contaminated Groundwater in the Area of Northern Industrial Estate, Lampoon Province.

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม กลุ่มงานวิจัยพัฒนาและส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมด้านน้ำและขยะมูลฝอย

นางสาว แฟรดาซ์ มาเหล็ม, นาย พีรพงษ์ สุนทรเดชะ, นาย สีหนาถ ชาญณรงค์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2549

03007605/I **โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มสมุนไพรและไวน์ไทยที่มีฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ**

Development o Thai Herbal Beverages and Herbal Products with Antioxidant Activity.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ พิษณุโลก

นางสาว นิทรา เนื่องจำนงค์, นาง บุษบง สุจเร, นางสาว ประภาพรรณ พรหมหิรัญกุล

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007606/I โครงการศึกษาการปนเปื้อนสารตกค้างกลุ่ม Endocrine Disruptor Compounds (EDCs) ในตัวอย่างสิ่งแวดล้อม

Study on Contamination of Endocrine Discruptor Compounds (EDC) in Environmental Samples.

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม กลุ่มงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมด้านสารพิษ

นางสาว รุจยา บุณยทุมานนท์, นางสาว สุนิทรา ทองเกลี้ยง

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2550

03007607/I การวิจัยและพัฒนาสายพันธุ์ยีสต์และจุลินทรีย์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตเชื้อเพลิงเอทานอล (บูรณาการ)

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย ธีรภัทร ศรีนรคุตร, นาย บัณฑิต ฝั่งสินธุ์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2551

03007608/I การศึกษาประสิทธิภาพและประสิทธิผลของข้าวผงผสมเกลือแร่ในผู้ป่วยโรคท้องร่วงเฉียบพลัน

Study of Rice Powder Efficacy in Treatment with Acute Diarrhea.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

เรืออากาศเอก ศรีศักดิ์ ตรังวัชรกุล, นางสาว เกศรา แซ่โค้ว, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นาย วิวัธน์ ปฐมโยธิน, นาง พรภัทรา ศรีนรคุตร

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2551

03007609/I การวิจัยและพัฒนาเครื่องดื่มเพื่อลดสภาวะเสี่ยงโรคมะเร็งในผู้สูงอายุจากพืช ผัก ผลไม้

Research and Development Beverage from Fruit and Vegetables for the Elderly Cancer Risk Reduction.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว ชุลีรัตน์ บรรจงลิขิตกุล, เรืออากาศเอก ศรีศักดิ์ ตรังวัชรกุล, นาง ธัญวรัตน์ กาจสงคราม, นาง ฉันทรา พูนศิริ, นาย สมศักดิ์ ชัยมงคล

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2551

03007610/I การพัฒนาเครื่องแยกไลโคปีนจากน้ำมะเขือเทศและเบต้ากลูแคนจากจุลินทรีย์ด้วยพอลิเมอร์เมมเบรน

Development of Membrane System for Lycopene from Tomato and Beta-Glucan from Microbia.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย วีรเดช กีรติธนวิทย์, นางสาว พันธ์ฐิณี สมวงศ์ษา, นาย พรพจน์ ศรีสุขชยะกุล, นางสาว ชุลีรัตน์ บรรจงลิขิตกุล, นาง ชุติมา เอี่ยมโชติชวลิต, นางสาว พรเพ็ญ ศิริดำรงค์, นาย สิทธิชัย กาญจนสุธา

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2551

03007611/I วิจัยพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาชะล้างแผลจากไพล (บูรณาการ)

Development of a Soaking Solution from Phlai.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ฉันทรา พูนศิริ, นาง ภัทรา อะหมะดีพีรซะหีด, นางสาว อุบล ฤกษ์อ่ำ, นาง รัตนศิริ จิวานนท์, นาย สิน ตั้งสถิรการดี, นางสาว ชุลีรัตน์ บรรจงลิขิตกุล, นางสาว เดือนตา เสมาทอง, นางสาว อมรรัตน์ ขยันการนาวี

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2552

03007612/I การวิจัยและพัฒนายาทาภายนอกชนิดโรลออน (Rool-on) จากน้ำมันไพล (บูรณาการ)

Research and Development of Phlai Roll-on.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย จรัส ทิสยากร, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นาง ฉันทรา พูนศิริ, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นางสาว อมรรัตน์ ขยันการนาวี

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2551

03007613/I วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้านการอักเสบจากสารกึ่งบริสุทธิ์จากไพล (บูรณาการ)

Research and Development of Anti-Inflammatory Product from Semipurified Compound of Phlai (Zingiber cassumunar).

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ธัญวรัตน์ กาจสงคราม, นาย พงศธร ประภัทรางกูล, นาย จรัส ทิสยากร, นางสาว อมรรัตน์ ขยันการนาวี, นาย สิน ตั้งสถิรการดี, นาง ฉันทรา พูนศิริ, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นางสาว ประไพภัทร คลังทรัพย์, นาย อรรคชัย ต้นตราวงศ์, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นางสาว ชุลีรัตน์ บรรจงลิขิตกุล

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2553

03007614/I พัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่จากสูตรลูกประคบและอบสมุนไพร (บูรณาการ)

Development of New Products from Thai Herbal Compress and Herbal Stream.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ศิรินันท์ ทับทิมเทศ, นาย จรัส ทิสยากร, นางสาว อุบล ฤกษ์อ่ำ, นาย สิน ตั้งสถิรการดี, นางสาว ชุลีรัตน์ บรรจงลิขิตกุล, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นางสาว อมรรัตน์ ขยันการนาวี

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2552

03007615/I การวิจัยพัฒนายารักษาแผลในช่องปากจากไพล

Research and Development of Anti Stomatitis Drug from Phlai (Zingiber cassumunar).

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ศิริเพ็ญ จริเกษม, นางสาว อุบล ฤกษ์อ่ำ, นางสาว อมรรัตน์ ขยันการนาวี, นาย อรรคชัย ต้นตราวงศ์, นางสาว ประไพภัทร คลังทรัพย์, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นางสาว ภูษิตา วรรณิสสร

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2553

03007616/I การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์กำจัดเห็บ หมัด และต้านการอักเสบในสัตว์เลี้ยงจากน้ำมันไพล

Research and Development "Flea Free" and Anti-Inflammatory Pet Products from Phlai Oil.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว ชุลีรัตน์ บรรจงลิขิตกุล, นาย อรรคชัย ต้นตราวงศ์, นาง ศิรินันท์ ทับทิมเทศ, นางสาว อุบล ฤกษ์อ่ำ, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2551

03007617/I วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์น้ำยาเช็ดพื้นจากสมุนไพรไพล

Disinfectants from Phlai (Zingiber montanun [koening] link ex. dietr.)

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ภัทรา อะหมะดีพีรซะหีด, นาย อรรคชัย ต้นตราวงศ์, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นาง ศิรินันท์ ทับทิมเทศ, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นาง รัตนศิริ จิวานนท์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2550

03007618/I การวิจัยและพัฒนายาทาภายนอกจากน้ำมันไพล-เจล ไพลปาล์ม (บูรณาการ)

Research and Development of External Medicinal Application from Phlai Oil-Gel Phai Balm.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย อรรคชัย ต้นตราวงศ์, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นางสาว อมรรัตน์ ขยันการนาวี

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2551

03007619/I **การควบคุมคุณภาพเบื้องต้น การตรวจพิสูจน์ประสิทธิภาพและความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ยาสมุนไพร ตำรับยาผสมที่มีไพลชนิดรับประทานสำหรับสตรีหลังคลอด (บูรณาการ)**

Quality Control, Efficacy and Safety of Oral Combination Herbals Medicine from Phlai for Postnatal.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นางสาว อมรรัตน์ ขยันการนาวี, นาง รัตนศิริ จิวานนท์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2553

03007620/I **วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์สปาจากสมุนไพร "ไพล"**

Research and Development of SPA Products from Phlai (Zingiber montanum [Koening] Linkex Dietr).

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว อุบล ฤกษ์อ่ำ, นางสาว อมรรัตน์ ขยันการนาวี, นาย สิน ตั้งสถิรการดี, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นาง ศิรินันท์ ทับทิมเทศ, นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นาง ฉันทรา พูนศิริ

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2551

03007621/I **การพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางรักษาสิวจากไพล (บูรณาการ)**

Research and Development on Antiacne from Zingiber Cassumunar Roxb.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง รัตนศิริ จิวานนท์, นาย จรัส ทิสยากร, นางสาว อุบล ฤกษ์อ่ำ, นาง ศิรินันท์ ทับทิมเทศ, นาย สิน ตั้งสถิรการดี, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นางสาว อมรรัตน์ ขยันการนาวี

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2551

03007622/I **พัฒนาผลิตภัณฑ์ยาเม็ดเคลือบฟิล์มชนิดละลายในส่วนสำไส้ (Enteric Film Coated Tablets) ที่มีเพชรสังฆาตเป็นตัวยาสำคัญสำหรับรักษาโรคริดสีดวงทวาร**

Research and Development of Enteric Film Coated Tablets That Contain Cissur Guadrangularish. As the Active Principle to Used a Drug for Treatment of Acute Haemorrhoids.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย ทวีศักดิ์ สุนทรธนศาสตร์, นาย สิน ตั้งสถิรการดี, นาง ภัทรา อะหมะดีพีรซะหีด, นาย จรัส ทิสยากร

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2552

03007623/I **วิจัยพัฒนาเวชสำอางทำความสะอาดผิวและเส้นผมจากเมล็ดชา**

Research and Development of Hair and Skin Cleansing Cosmeceuticals from Tea Seeds.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ศิริเพ็ญ จริเกษม, นาย จรัส ทิสยากร, นางสาว อมรรัตน์ ขยันการนาวี, นาย สิน ตั้งสถิรการดี, นาง ธัญวรัตน์ กาจสงคราม, นางสาว ภูษิตา วรรณิสสร, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นาย ไสว นาคาแก้ว

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2551

03007624/I **การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์น้ำยาอนามัยสำหรับสตรี**

Research and Development on Vaginal Douche from Phlai (Zingiber montanum [Koenin] Link ex. Dietr.)

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ภัทรา อะหมะดีพีรซะหีด, นางสาว อุบล ฤกษ์อ่ำ, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นางสาว ภูษิตา วรรณิสสร, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นาย สิน ตั้งสถิรการดี

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2551

03007625/I **การพัฒนาชุดสารพฤกษเคมีมาตรฐาน (Phytochemical Reference Standard Kit) สำหรับการควบคุมปริมาณสารสำคัญในพืชสมุนไพรเศรษฐกิจ**

Research and Development to Phytochemical Reference Standard Kit for Quality Control of Medicinal Plants.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นาย ไสว นาคาแก้ว

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2552

03007626/I การพัฒนาการใช้ประโยชน์ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO2) ผลพลอยได้จากโรงงานเอทานอล

Development of CO2 Utilization from by-Product of Cassava Ethanol Plant.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย ธีรภัทร ศรีนรคุตร, นาย สุรพงษ์ จันทร์ผ่องศรี, นาย วิษณุ ปั้นเพชร

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2550

03007627/I ศึกษาลู่ทางการใช้ประโยชน์สมุนไพรที่หายากและใกล้สูญพันธุ์

Accessible Utilization of Rare and Extinguishable Medicinal Plants.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง บุปผาชาติ พตด้วง, นาง กฤติยา ทิสยากร, นาง รัตนศิริ จิวานนท์, นาง ธัญวรัตน์ กาจสงคราม, นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นาย จรัส ทิสยากร, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2549

03007628/I การพัฒนากระบวนการทำให้เอทานอลบริสุทธิ์ โดยใช้ Membrane หรือ Molecular Sieve

Development of Anhydrous Ethanol Production Process Using Membrane or Molecular Sieve.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย ธีรภัทร ศรีนรคุตร, นาย วิษณุ ปั้นเพชร

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007629/I การศึกษาเพื่อการสนับสนุนข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ของผลิตภัณฑ์ยารับประทานตำรับยาไทย ที่มีไพล เป็นส่วนประกอบสำหรับขับลม แก้ท้องอืด ท้องเฟ้อ (บูรณาการ)

A Scientific Approach of an Antiflatulent, A Thai Traditional Drug Which Phlai is an Main Active Constituent.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นาง รัตนศิริ จิวานนท์, นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นาย จรัส ทิสยากร

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2553

03007630/I วิจัยพืชหอมเพื่อจัดทำระบบฐานข้อมูลน้ำมันหอมระเหยไทย

Research on Thai Aromatic Plants for Establishment of Essential Oil Database.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ศิริเพ็ญ จริเกษม, นาย วินัย สุพัฒนกุล, นางสาว อุบล ฤกษ์อ่ำ, นาย สายันต์ ตันพานิช, นางสาว ภูษิตา วรรณิสสร, นาง อลิสรา คูประสิทธิ์, นาง ศิรินันท์ ทับทิมเทศ, นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นาย จรัส ทิสยากร, นาง ฉันทรา พูนศิริ

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2549

03007631/I วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์สุวคนธบำบัด (Aromatherapy) เพื่อการผ่อนคลายจากน้ำมันหอมระเหยไทย

Research and Development for Aromatherapy for Relaxation from Thai Essential Oils.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ศิรินันท์ ทับทิมเทศ, นางสาว อุบล ฤกษ์อ่ำ, นางสาว อมรรัตน์ ขยันการนาวี, นางสาว ชุลีรัตน์ บรรจงลิขิตกุล, นาง ฉันทรา พูนศิริ, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นาย จรัส ทิสยากร, นาย สิน ตั้งสถิรการดี

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2549

03007632/I การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากพืชผักผลไม้สมุนไพรไทยมีฤทธิ์เสริมภูมิคุ้มกัน

Research and Development of Dietary Supplement Products from Immuno-Stimulant Herbs.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ฉันทรา พูนศิริ, นาง ภัทรา อะหมะดีพีรซะหีด, นาง กฤติยา ทิสยากร, นางสาว อมรรัตน์ ขยันการนาวี, นาง รัตนศิริ จิวานนท์, นาง ธัญวรัตน์ กาจสงคราม, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นาง ศิริเพ็ญ จริเกษม, นางสาว ประไพภัทร คลังทรัพย์, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นาย สิน ตั้งสถิรการดี

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2550

03007633/I วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารต้านอนุมูลอิสระ

Research and Development on Dietary Supplement Possesses Antioxidant Activity.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว ประไพภัทร คลังทรัพย์, นางสาว อมรรัตน์ ขยันการนาวี, นาง รัตนศิริ จิวานนท์, นาย สิน ตั้งสถิรการดี, นาง ธัญวรัตน์ กาจสงคราม, นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2550

03007634/I การวิจัยพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อลดและป้องกันการติดเชื้อในอุตสาหกรรมการเลี้ยงสัตว์ปีก โครงการย่อยที่ 1 การวิจัยพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรฆ่าเชื้อเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมการเลี้ยงไก่

Research and Development of Plant-Based Antimicrobial Products Used in Chicken Industry.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ศิริเพ็ญ จริเกษม, นางสาว อุบล ฤกษ์อ่ำ, นาย สิน ตั้งสถิรการดี, นาย ไสว นาคาแก้ว, นางสาว ภูษิตา วรรณิสสร, นาง ฉันทรา พูนศิริ, นาง ธัญวรัตน์ กาจสงคราม, นาง ศิรินันท์ ทับทิมเทศ, นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นาง รัตนา คชโกศัย, นางสาว ประไพภัทร คลังทรัพย์, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2550

03007635/I ศึกษาการนำยางธรรมชาติมาใช้ทำเครื่องหมายบนผิวถนน

A Study and Development of Natural Rubber for Traffic Signal Surfacing Application.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองฟิสิกส์และวิศวกรรม

นาง อรสา อ่อนจันทร์, นาย พายับ นามประเสริฐ, นางสาว อัจฉราวรรณ รัตนา

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007636/I การพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์ผักตบชวา

Quality Development of Water Hyacinth Handicrafts.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ สำนักเทคโนโลยีชุมชน

นาง มัณฑนา พงษ์ไทยพัฒน์, นาย สุพะไชย์ จินดาวุฒิกุล, นางสาว อุราวรรณ อุ่นแก้ว

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2550

03007637/I การแปรรูปกระจกแผ่น

Modification of Sheet Glass.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ สำนักเทคโนโลยีชุมชน กลุ่มวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีเซรามิค

นาง พิมพวัลคุ์ วัฒโนภาส, นาง เทพีวรรณ จิตรวัชรโกมล, นาย สุจินต์ พราวพันธุ์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007638/I การพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางสมุนไพรจากน้ำมันหอมระเหยกระชายดำ

Herbal Cosmetics from Krachai-Dam Essential Oil.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ สำนักเทคโนโลยีชุมชน

นาง สุบงกช ทรัพย์แตง, นางสาว อารยา หงษ์เพชร

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007639/I ผลของสารสกัดจากขมิ้นชัน (Tetrahydrocurcuminoil; THC) ใน GPO Curmin Cream ต่อการป้องกันและยับยั้งความเสื่อมสภาพของผิวหนัง

The Effects of Tetrahydrocurcuminoil; (THC) in GPO Curmin Cream on the Prevention and Inhibition of Premature

Ageing of Human Skin.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นางสาว อุไรวรรณ เกศสวัสดิ์สกุล, นาย ประวิทย์ อัครเสรีนนท์, นาง พิมลวรรณ ทัพยุทธพิจารณ์, นางสาว รังสิมา วณิชวณาเดชา

ธันวาคม 2548

03007640/I การศึกษาพิษระยะยาวของสารสกัดสมุนไพร GPO 1986

Toxicity Study on Herbal Extracts GPO 1986.

องค์การเภสัชกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนา

นาย ทรงพล ชีวะพัฒน์, นาย ทรงพล ผดุงพัฒน์, นาย สมเกียรติ ปัญญามัง

พฤศจิกายน 2548

03007641/I การเพิ่มระดับการทำงานของพาราออกโซเนส 1 ด้วยสมุนไพรไทย

The Induction of Paraoxonase 1 Activity by Thai Medicinal Plant.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเทคนิคการแพทย์ ภาควิชาเคมีคลินิก

นางสาว สุรีรัตน์ พรธาดาวิทย์

สิงหาคม 2548 - สิงหาคม 2550

03007642/I ประสิทธิภาพของสมุนไพรไทยในการต้านมะเร็งเต้านมที่มีและไม่มี BRCA2 ที่กลายพันธุ์ และผลของสมุนไพรต่อการทำงานของยีนและโปรตีน ที่เกี่ยวข้องกับการเติบโตและแพร่กระจายของมะเร็ง

Anticancer Bioactivity and Molecular Biological Effects of Various Thai Natural Products on Mutated and Non-Mutated BRCA1 Tumor Cells.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเทคนิคการแพทย์ ภาควิชาจุลทรรศนศาสตร์

นาง พิมพิชญา ปัทมสิริวัฒน์, นางสาว ศุลีพร แสงกระจ่าง, นาย พรชัย โอเจริญรัตน์, นาง วีณา จิรัจฉริยากูล

ตุลาคม 2549 - กันยายน 2554

03007643/I ศึกษาฤทธิ์ทางชีวภาพของพืชสายพันธุ์ใหม่ Curcuma cf. comosa Roxb. และพัฒนาเป็นตำรับยารักษาแผล

Study of Biological Activities of A New Specie Herb, Curcuma cf. comosa Roxb., and Development for the Use as Wound Healing Promotion.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นาย ปรีชา บุญจูง, นางสาว จารุวรรณ วงบุตรี, นางสาว สุขกมล วงศ์สวรรค์, นางสาว ระวิวรรณ แก้วอมตวงศ์, นาง ชุตินันท์ ประสิทธิ์ภูริปรีชา, นาง สุภารัตน์ คำแดง, นางสาว วริษฎา ศิลาอ่อน, นางสาว อุษณา พัวเพิ่มพูลศิริ, นางสาว นงนิตย์ ธีระวัฒนสุข

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2550

03007644/I การบำบัดตะกั่วในดิน Kaolinite โดยขบวนการตกตะกอนทางไฟฟ้าเคมีแบบสองขั้ว

Remediation of Kaolinite Soil by Fixation of Lead (Pb2t) with Bipolar Electrochemical Precipitation Process.

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะสาธารณสุขศาสตร์ ภาควิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม

นาย ประยุกต์ เดชสุทธิกร

มีนาคม 2549 - มีนาคม 2550

03007645/I ผลของสารสกัดจากราชนิด endophyte จากสมุนไพรไทยต่อการเจริญเติบโตของเชื้อมาลาเรีย

Effect of Culture Broth of Endophyte Rengi from Thai Medicinal Plant on Growth of Plarmodiom Palciparum.

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะสาธารณสุขศาสตร์ ภาควิชาพื้นฐานสาธารณสุข

นางสาว ประภา นันทวรศิลป์, นางสาว พัตรา สุนทรฐิติเจริญ, นางสาว นงลักษณ์ ศรีอุบลมาศ, นาย สุเทพ ไวยครุฑธา

เมษายน 2549 - เมษายน 2549

03007646/I **การแยกและวิเคราะห์เชิงปริมาณของสารออกฤทธิ์จากรากหนอนตายหยาก ที่มีฤทธิ์ควบคุมประชากรแมลงศัตรูพืช**

Separation and Quantitative Analysis of Activeingredients from Non-Tai-Yak for Pest Control.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี สถาบันวิจัยเคมี

นาง จตุพร เผ่าพงษ์ไทย, นางสาว นิตยา โง้ววัฒนา, นาย สุพัฒน์ เผ่าพงษ์ไทย, นาง อัญชลี สงวนพงษ์

มกราคม 2548 - ธันวาคม 2551

03007647/I **การพัฒนาใช้ประโยชน์จากพันธุกรรมพืชประจำถิ่น บริเวณลุ่มแม่น้ำน่าน จังหวัดน่าน เพื่อเป็นผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพ : กรณีศึกษามะไฟจีนและสาหร่ายไก**

Development of Utilization of Native Plant Genetics Around Nan River Area at Nan Province as Health Supplementary Products: Case Study on Clausena Lansium (Lourero) Skeels and CladophoraAlgae.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา วิทยาเขตน่าน

นาย บัณฑิต บุญศิลป์ไทย

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007648/I **การใช้สาบเสือรักษาบาดแผลสุกร**

The Use of Saapsuea to Ereat the Injury of Swine.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา วิทยาเขตลำปาง

นาย จรูญ สินทวีวรกุล, นาง วริษา สินทวีวรกุล

พฤศจิกายน 2549 - กันยายน 2550

03007649/I **การพัฒนาระบบนำส่งยาชนิดใหม่เพื่อให้อยู่ในกระเพาะอาหารได้นานขึ้นในรูปของยาเม็ด ชนิดยึดเกาะกับเยื่อบุโดยใช้เพคติน**

Development of a Novel Gastro-Retentive Drug Delivery: Bioadhesive Tablet Using Pectin.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย ศรีสกุล สังข์ทองจีน, นาย พรศักดิ์ ศรีอมรศักดิ์, นางสาว พนิดา อัศวพิชยนต์

กันยายน 2548 - มีนาคม 2550

03007650/I **ผลของสารต้านอนุมูลอิสระในชาสมุนไพรต่อการตอบสนองของระบบภูมิคุ้มกัน**

Effect of Herbal Tea Antioxidants on Immune Response.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเทคนิคการแพทย์ งานวิจัยและวิเทศสัมพันธ์

นางสาว วารุณี คำสายใย, นาย อุดมศักดิ์ เห่วซึ่งเจริญ

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007651/I **การศึกษาสารประกอบฟีนอลและฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระในน้ำหมักจากมะเขือเทศ ฝรั่ง และแครอท**

Study of Phenolic Compound and Total Antioxidant Activity in Fermented Juices from Tomato, Guava and Carrot.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเทคนิคการแพทย์ งานวิจัยและวิเทศสัมพันธ์

นาย นัฏฐกาล ลีลารุ่งระยับ, นาย สุดใจ ปาวิชัย

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007652/I **การศึกษาสารสกัดหยาบจากพืชสมุนไพร พืชผักพื้นบ้าน และสิ่งเหลือใช้จากพืช ในระดับอณูชีวโมเลกุล เพื่อการพัฒนาเป็นยาต้านมะเร็งเม็ดเลือดขาว**

The Molecular Study of Some Medicinal and Indigenous Plants Including Some Waste Products for Antileukemic Drug Development.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเทคนิคการแพทย์ งานวิจัยและวิเทศสัมพันธ์

นาย ทรงยศ อนุชปรีดา, นาง ชฎารัตน์ ดวงรัตน์, นาง ศิริพร โอโกโนกิ

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007653/I **ผลของความเป็นพิษจากสารสกัดพืชสมุนไพร พืชผักพื้นบ้าน และสิ่งเหลือใช้จากพืช ต่อมะเร็งเม็ดเลือดขาวชนิด K562 และ U937**

The Cytotoxic Effect of Medicinal and Indigenous Plants Including Some Waste Products on K562 and U937 Cell Lines.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเทคนิคการแพทย์ งานวิจัยและวิเทศสัมพันธ์

นาย ทรงยศ อนุชปรีดา, นาย สิงห์คำ ธิมา

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007654/I **ฤทธิ์ต้านออกซิเดชั่นของพืชพื้นบ้านไทยบางชนิดต่อภาวะเครียดออกซิเดชั่นในโรคเบาหวาน**

Antioxidant Activity of Some Thai Indigenous Plants on Diabetic Oxidative Stress.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ไชยวัฒน์ ไชยสุต

ตุลาคม 2548 - ตุลาคม 2550

03007655/I **การพัฒนาเครื่องสำอางรักษาสิวรูปแบบเจลจากสารสกัดกระบือเจ็ดตัว**

Development of Cosmetic Gels for Acne from the Extract of Excoecaria cochinchinensis Lous.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง สุมาลี พฤกษากร, สุนีย์ จันทร์สกาว, นาง พิมพร ลีลาพรพิสิฐ

พฤศจิกายน 2547 - สิงหาคม 2548

03007656/I **การพัฒนายาพื้นเจลโดยใช้แป้งถั่วเขียวดัดแปรโซเดียมคาร์บอกซีเมทธิล**

Development of Pharmaceutical Gel Base Containing Sodium Carboxymethyl Mungbean Starch.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรอนงค์ กิตติพงษ์พัฒนา, นาง สิริพร บูรพาเดชะ, นาย นิสิต กิตติพงษ์พัฒนา

กุมภาพันธ์ 2549 - กุมภาพันธ์ 2549

03007657/I **คุณภาพน้ำมันหอมระเหยเจอราเนี่ยมและเยอรมันคาโมไมล์จากพืชหอมที่เพาะปลูกในภาคเหนือของประเทศไทย**

Quality of Geranium and German Chamomile Oils from Aromatic Plants Cultivating in the Northern Thailand.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง กฤษณา ภูตะคาม, นาง ดวงสมร ลิมปิติ, นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์, นาง นภาพร โออริยกุล, นาง ดวงพร เหลี่ยวไชยพันธุ์, นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์

กุมภาพันธ์ 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007658/I **การพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางประเภทอิมัลชันของกรดแอลฟาไฮดรอกซ์**

Development of Cosmetic Emulsian of Alpha Hydroxy Acids.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ลัดดา วงศ์พายัพกุล, นาง นภาพร โออริยกุล, นาย พีรวุฒิ เจริญศุภพงศ์, นาง เกษร นันทจิต

กุมภาพันธ์ 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007659/I **การศึกษาสมบัติทางเคมีกายภาพของแป้งดัดแปรโซเดียมคาร์บอกซี่เมทธิล ที่เตรียมจากข้าวเจ้าสายพันธุ์ต่าง ๆ และศักยภาพในการเป็นสารช่วยในทางเภสัชกรรม**

Physicochemical Properties of Sodium Carboxymethyl Starches Prepared from Varieties of Rice and Their Potentials as Pharmacoetical Excipients.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย นิสิต กิตติพงษ์พัฒนา, นาง อรอนงค์ กิตติพงษ์พัฒนา, นาย วารี ไชยเทพ, นางสาว สุพร จารุมณี

มกราคม 2549 - ธันวาคม 2549

03007660/I **การประเมินประสิทธิภาพผลิตภัณฑ์ทำให้ผิวขาวที่มีจำหน่ายในจังหวัดเชียงใหม่**

Evaluation of Skin Whithening Efficacy of Whithening Products Sold in Chiangmai Provience.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง เอื้อพร ไชยวรรณ, นาง พิมพร ลีลาพรพิสิฐ, นางสาว สุพร จารุมณี

กุมภาพันธ์ 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007661/I **การวิจัยหาสารตกค้างของยาฆ่าแมลงในน้ำผัก ผลไม้ และชาเขียว ในภาชนะปิดสนิท**

Determination of Pesticide Residue in Vegetable, Fruice Juice and Gree Tea in Closed Package.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง เกษร นันทจิต, นางสาว ลัดดา วงศ์พายัพกุล

กันยายน 2549 - กันยายน 2550

03007662/I **การออกแบบ การผลิต และประเมินอุปกรณ์เติมอากาศปลอดเชื้อโดยตรง สำหรับการเลี้ยงเชื้อแบบต้องการอากาศ เปรียบเทียบกับระบบหมุน**

Design, Production and Evaluation of Direct Cleaned-Air Aeration for Aerobic Microrganisms in Comparison with Rotating Incubator.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเทคนิคการแพทย์ งานวิจัยและวิเทศสัมพันธ์

นาย ขวัญชัย รัตนเสถียร, นาย สุดใจ ปาวิชัย

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007663/I **กห. 4958**

-

สำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม

-

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2550

03007664/I **กห. 4959**

-

-

-

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007665/I **กห. 4960**

-

กองทัพบก

-

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007666/I **การประเมินผลการใช้เกณฑ์มาตรฐานของการรักษาโรคความดันโลหิตสูงในทางคลินิกในเขตภาคอีสาน ประเทศไทย**

Assessment of the Adherence to Evidence Based Medicine in the Treatment of Hypertension in the North East of Thailand.

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะเภสัชศาสตร์และวิทยาศาสตร์สุขภาพ ภาควิชาเภสัชกรรมคลินิกและวิจัย

นางสาว พยอม สุขเอนกนันท์, นางสาว รุจิลักขณ์ รัตตะรมย์, นางสาว จันทร์ทิพย์ กาญจนศิลป์, นางสาว ชนัตถา พลอยเลื่อมแสง

มกราคม 2549 - ธันวาคม 2549

03007667/I **การวัดศักย์ ไฟฟ้าเคมีและการศึกษา Steady-State Kinetic เปรียบเทียบระหว่าง Wild Type และ Mutant ของเอ็นไซม์ไพเรนโนสออกซิเดสจากเชื้อ Basidiomycete, trametes multicolor**

Redoxpotential Determination and Steady-State Kinetic Study in Wild Type and Mutant (H167A) of Pyranose 2-Oxidase from Basidiomycete, Trameter multicolor

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะทันตแพทยศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย จีรัสย์ สุจริตกุล, นางสาว อรนาฏ มาตังคสมบัติ, นาง รัชนี อัมพรอร่ามเวทย์, นางสาว เกศกาญจน์ เกศวยุธ

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007668/I **การพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในสปาจากพืชหอมไทยเพื่อชะลอความแก่**

Development of Spa Products from Thai Aromatic Plants for Anti-Aging

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง พิมพร ลีลาพรพิสิฐ, นาย ไชยวัฒน์ ไชยสุต, สุนีย์ จันทร์สกาว

กุมภาพันธ์ 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007669/I **การพัฒนาแผ่นยางปูพื้นจากยางธรรมชาติเพื่อใช้ในงานปศุสัตว์**

Rubber Mat Development from Natural Rubber for Livestock Production.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สมเกียรติ์ ประสานพานิช, นางสาว วิรัญญา แก้ววัฒนะ

กันยายน 2548 - มีนาคม 2550

03007670/I **การพัฒนาสารสกัดจากสมุนไพรขมิ้นชัน และย่านพาโหมในการต่อต้านเชื้อไขหวัดนก (Avian Influenza H5N1)**

Development of Extracts from Curcuma Longa and Paederia Tomentosa for Avian Influenza H5N1 Inhibition

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง งามผ่อง คงคาทิพย์, นาย ชนินทร์ ติรวัฒนวานิช, นาง ยุพา มงคลสุข, นาย ทวีศักดิ์ ส่งเสริม, นางสาว ศิริรักษ์ จันทครุ, นาย บุญส่ง คงคาทิพย์

พฤษภาคม 2548 - เมษายน 2549

03007671/I **การวิเคราะห์เชิงคุณภาพและปริมาณสารที่มีผลต่อโภชนาการ และสารพิษจากเมล็ดสบู่ดำ**

Qualitative and Quantitative Analysis of Antinutrional and Toxic Constituents from Jatropha Curcas Seed

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป

นาง วันวิสา สุดประเสริฐ, นาง พรรณี พักคง, นาง สุนทรี ปุนทอง

เมษายน 2549 - มีนาคม 2550

03007672/I **การทำอนุพันธ์เพื่อการวิเคราะห์ด้วย GC ของสารจำกัดศัตรูพืชบางชนิดภายหลังการสกัดด้วยน้ำร้อนยวดยิ่ง**

Derivatisation for GC Analysis of Some Pesticides Obtained by Superheated Water Extraction

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว อรพินท์ เจียรถาวร

กรกฎาคม 2547 - มิถุนายน 2549

03007673/I **การสังเคราะห์อนุพันธ์ของไดไพริโดไดอะซิพิโนน และการศึกษาการยับยั้งเอ็นไซม์การถ่ายแบบ เอช ไอ วี-1**

The Synthesis of Dipyridodiazepinone Derivatives and Study for Their Inhibition of HIV-1 Reverse Transeriptase

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว สุพรรณา เตชะสกุล, นาย นิติรัตน์ ฉิมน้อย, นางสาว นิศาชล ชาวสวนเจริญ, นาย ธีระชาติ ลี้ประเสริฐ

มีนาคม 2547 - กุมภาพันธ์ 2550

03007674/I **การวิจัยและพัฒนาสมุนไพรขมิ้นชัน แบบครบวงจรเพื่อสู่อุตสาหกรรม**

Research and Development of Curcuma Longa for Industry

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง งามผ่อง คงคาทิพย์, นาย สมโภชน์ ทับเจริญ, นาย วิเชียร กีรตินิจกาล, นางสาว นิภา เขื่อนควบ, นาย บุญส่ง คงคาทิพย์, นางสาว อรพินท์ จินตสถาพร, นาย นนทวิทย์ อารีชน, นาย ประทักษ์ ตาบทิพย์วรรณ, นาย องอาจ เลาหวินิจ, นาง ลัดดา วัฒนศิริธรรม, นาย สุชาติ สงวนพันธุ์, นาง หทัยรัตน์ ริมคีรี, นางสาว ปารียา อุดมกุลศิลศรี, นางสาว รุ่งนภา พงศ์สวัสดิ์มานิต

มกราคม 2549 - ธันวาคม 2549

03007675/I **การยับยั้งการทำงานของ Epidermal Growth Factor Recepter ด้วยวิธีผสมผสานระหว่างการจำลองในคอมพิวเตอร์และการทดลองในห้องทดลอง**

Blockade of Epidemal Growth Facter Recepter (EGFR) Activity : A Combined Simulation and Experimental Methods

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย เกียรติทวี ชูวงศ์โกมล

กรกฎาคม 2549 - มิถุนายน 2551

03007676/I **การพัฒนาตำรับยาสมุนไพร ฟ้าทะลายโจร บอระเพ็ด และขมิ้นชัน เพื่อเสริมสร้างภูมิคุ้มกันและทดแทนปฏิชีวนะในการเลี้ยงไก่เนื้อเชิงอุตสาหกรรม**

Development of Adjunctive Drug Formula from Andrographis Paniculata, Tinospora Erispa, and Curcuma Longa for Immunomodulation and Antibiotic Replacement in Bloiler Industry

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง งามผ่อง คงคาทิพย์, นาง ยุพา มงคลสุข, นาย ชนินทร์ ติรวัฒนวานิช, นาย บุญส่ง คงคาทิพย์

พฤษภาคม 2549 - เมษายน 2550

03007677/I **ปัจจัยที่มีผลต่อความไม่ร่วมมือในการใช้ยาต้านไวรัสสูตรแรกของผู้ติดเชื้อเอชไอวี/ผู้ป่วยเอดส์**

Factors Associated with Non-Adherence of First Regimen Antiretroviral Therapy in People Living with HIV/AIDS

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว หทัยกาญจน์ เชาวนพูนผล, นาง ชบาไพร โพธิ์สุยะ, นางสาว อัญชลี เพิ่มสุวรรณ, นางสาว ดุจฤดี ชินวงศ์, นาย สุระรอง ชินวงศ์, นางสาว เพ็ญกาญจน์ กาญจนรัตน์

มีนาคม 2549 - มีนาคม 2550

03007678/I **การตรึงเอนไซม์ไลเปสจากแบคทีเรียที่ผลิตไลเปสสูง**

Immobilization of Lipase from High-Lipase Producing Bacteria

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย สุลักษม์ ตาฟวัฒน์, นาย ปราโมทย์ ศิริโรจน์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007679/I **การวิจัยสมุนไพร Echinacea Purpurea ที่ปลูกในประเทศไทยเพื่อการผลิตยารักษาโรค**

Research of Echinacea Purpurea Grown in Thailand for Production of Pharmaceutical Products

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย สมบัติ เชาวนพูนผล

พฤศจิกายน 2548 - พฤศจิกายน 2549

03007680/I **การควบคุมคุณภาพของสารสกัดจากต้น Echinacea Purpurea ในส่วนที่เป็น Lipophilic Constituents ที่ปลูกในประเทศไทยโดยวิธี GC-MS เป็นโครงการย่อยที่ 1 ของโครงการวิจัยสมุนไพร Echinacea Purpurea ที่ปลูกในไทยเพื่อการผลิตยารักษาโรค**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย สมบัติ เชาวนพูนผล, นาง บุษบัน ศิริธัญญาลักษณ์, นาย ด้วง พุธศุกร์, นาย ชัชชัย ตะยาภิวัฒนา

พฤศจิกายน 2548 - พฤศจิกายน 2549

03007681/I **การศึกษาคุณสมบัติทางเคมีกายภาพเบื้องต้นของสารสกัดโบรมีเลนโดยวิธีตกตะกอนจากสับปะรด (Ananas comosus (L.) Merr.) สายพันธุ์ที่ปลูกในประเทศไทย**

Preliminary Physiochemical Investigation of Bromelain Extract by Precipitation Method from Variety Pineapples (Ananas comosus (L.) Merr.) Cultivafed in Thailand

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย สมบัติ เชาวนพูนผล, นาง บุษบัน ศิริธัญญาลักษณ์, นาย จักรพันธ์ ศิริธัญญาลักษณ์

กุมภาพันธ์ 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007682/I -

Beta,Beta-Dihaloenones: Conclusive Structural Determination by X-Ray Structural Analysis.

มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาลัยนานาชาติ

นาย ปกรณ์ บวรสมบัติ

มกราคม 2549 - มกราคม 2550

03007683/I -

Electrophilic Halogenation of Aromatic Amino Acids and Analogues.

มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาลัยนานาชาติ

นาย ปกรณ์ บวรสมบัติ

มกราคม 2549 - มกราคม 2550

03007684/I **การหาลักษณะเฉพาะของผงลิเทียมโคบอลต์ออกไซด์ที่เตรียมโดยวิธีทางเคมี**

Characterization of Lithium Cobalt Oxide Powders Prepared by Chemical Methods

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว เพชรลดา กันทาดี, นางสาว จิราภรณ์ กิติกุล

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007685/I **การศึกษาสมบัติทางกลและโครงสร้างสัณฐานของพอลิเมอร์ที่ใช้สารประกอบ อนินทรีย์เป็นสารปรับปรุงสมบัติ (ปีที่ 1/2)**

Study of Mechanical Properties and Morphology of Polymers Using Inorganic Compound as Property Modifier

มหาวิทยาลัยศิลปากร สถาบันวิจัยและพัฒนา ฝ่ายบริการการวิจัย

นาง ศิริรัตน์ วัชรวิชานันท์, นาย ชูวงศ์ ชัยสุข

กุมภาพันธ์ 2549 - มกราคม 2550

03007686/I **การพัฒนาอนุพันธ์เชลแล็กเพื่อเป็นสารเคลือบสำหรับการนำส่งยาสู่ลำไส้ (ปีที่ 1/2)**

Development of Shellac Derivatives as Coating Materials for Intestine Drug Targeting.

มหาวิทยาลัยศิลปากร สถาบันวิจัยและพัฒนา ฝ่ายบริการการวิจัย

นาย สาธิต พุทธิพิพัฒน์ขจร, นาง ชุติมา ลิ้มมัทวาภิรัติ์, นาย สนทยา ลิ้มมัทวาภิรัติ์, นาย ชวลิต สิทธิสมบัติ, นางสาว มานี เหลืองธนะอนันต์

มีนาคม 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007687/I **การวิจัยสารต้านมะเร็งจากราเอนโดไฟท์ในพืชสมุนไพรไทย**

-

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นางสาว นงลักษณ์ ศรีอุบลมาศ, นาง ชุติมา ลิ้มมัทวาภิรัติ์

มกราคม 2547 - มกราคม 2550

03007688/I การผลิตเพคตินจากเปลือกผลส้มโอและการประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรมยา (ปีที่ 3/3)

Production of Pectin from Pomelo (Citrus maxima) Peel and Application in Pharmaceutical Industry

มหาวิทยาลัยศิลปากร สถาบันวิจัยและพัฒนา ฝ่ายบริการการวิจัย

นาย พรศักดิ์ ศรีอมรศักดิ์, นาย ประสงค์ ศิริวงศ์วิไลชาติ, นางสาว ปาริชาต ชมโท, นางสาว หทัยพร ศิรินามารัตนะ, ร้อยตำรวจเอกหญิง มาลัย สถิรพันธุ์, นางสาว พนิดา อัศวพิชยนต์, นางสาว นุชนาฏ กิจเจริญ, นาย ศรีสกุล สังข์ทองจีน, นาย เอกพันธุ์ แก้วมณีชัย, นางสาว อมรรัตน์ ไชยเดชกำจร, นาง จุไรรัตน์ นันทานิช, นาง สุชาดา พิริยะประสาธน์, นาย ธนะเศรษฐ์ ง้าวหิรัญพัฒน์, นางสาว ปราณีต โอปณะโสภิต, นาย อุทัย โสธนะพันธุ์, นางสาว มานี เหลืองธนะอนันต์, นาย คะนอง รัตนคร, นางสาว ปริญดา เพ็ญโรจน์

มีนาคม 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007689/I ฤทธิ์การต้านการอักเสบของสารสกัดจากเปลือกมังคุด

Anti-Inflammatory Activity of the Extracts from Fruit Hull of Mangosteen

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยาและพิษวิทยา

นางสาว มนฤดี สุขมา

-

03007690/I ความเป็นพิษของสารสกัดจากเปลือกผลมังคุด

Toxicity of the Extracts from Fruit Hull of Mangosteen

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยาและพิษวิทยา

นางสาว ปัทมวรรณ เผือกผ่อง

-

03007691/I การพัฒนาสารสกัดมาตรฐานจากเปลือกผลมังคุดและการประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรมยาและเครื่องสำอาง (ปีที่ 1/2)

Development of Standard Extract from Fruit Hull of Mangosteen (Garcinia magostana) and Application in Pharmaceutical and Cosmetic Industry

มหาวิทยาลัยศิลปากร สถาบันวิจัยและพัฒนา ฝ่ายบริการการวิจัย

นาย ชวลิต สิทธิสมบัติ, นางสาว ศรีสมบัติ นวนพรัตน์สกุล, นางสาว มนฤดี สุขมา, นางสาว พนิดา อัศวพิชยนต์, นาย ฉัตชัย ฉิ่นไพศาล, นางสาว จันทนา เวสพันธ์, นาง สุชาดา พิริยะประสาธน์, นาย ธนะเศรษฐ์ ง้าวหิรัญพัฒน์, นางสาว ปราณีต โอปณะโสภิต, นางสาว มานี เหลืองธนะอนันต์, นางสาว ปัทมวรรณ เผือกผ่อง, นางสาว อมรรัตน์ ไชยเดชกำจร

มีนาคม 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007692/I การศึกษาความเป็นพิษของอนุพันธ์เกลือไคโตแซนในเซลล์

The Study of Toxic Effects of Chitosan Salt Derivatives on Cell Lines

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยาและพิษวิทยา

นาย สุรวุฒิ วัฒนา, นาย ฉัตชัย ฉิ่นไพศาล, นางสาว มนฤดี สุขมา

มีนาคม 2549 - มิถุนายน 2550

03007693/I การศึกษาโครงสร้างและการดัดแปลงโครงสร้างทางเคมีของเพคตินที่สกัดได้จากเปลือกผลส้มโอ

Chemically Structure Characterization and Modification of Pectin Extracted from Peel of Citrus maxima

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นางสาว อมรรัตน์ ไชยเดชกำจร, นาย คนอง รัตนคร, ร้อยตำรวจเอกหญิง มาลัย สถิรพันธุ์

กุมภาพันธ์ 2547 - กุมภาพันธ์ 2550

03007694/I คุณสมบัติของเพคตินในรูปของแข็ง : ลักษณะทางเคมีฟิสิกส์

Solid Properties of Pectin : Physico-Chemical Characterization

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง จุไรรัตน์ นันทานิช, นางสาว มานี เหลืองธนะอนันต์, นาย พรศักดิ์ ศรีอมรศักดิ์, นางสาว ปาริชาต ชมโท

มีนาคม 2548 - กันยายน 2549

03007695/I การศึกษาการใช้เพคตินเพื่อเป็นสารช่วยในตำรับยาเม็ด

Studies on Pectin as an Excipient in Tablet Formulation

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง จุไรรัตน์ นันทานิช, นางสาว มานี เหลืองธนะอนันต์, นาย พรศักดิ์ ศรีอมรศักดิ์, นางสาว ปาริชาต ชมโท

กันยายน 2548 - มีนาคม 2550

03007696/I การศึกษาความเป็นไปได้ในการพัฒนาไคโตแซนจากวัตถุดิบภายในประเทศไทยมาใช้ในอุตสาหกรรมยาและเครื่องสำอาง

Feasibility Study of Application of Chitosan Obtained from Thai Raw Material Resource on Pharmaceutical and Cosmetics Industries

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมชุมชน

นางสาว ระพีพรรณ ฉลองสุข, นาง น้ำฝน ศรีบัณฑิต

มีนาคม 2549 - กุมภาพันธ์ 2552

03007697/I การพัฒนาเตาผลิตก๊าซชีวมวลเพื่อทำแห้งใบสำปะหลังสำหรับเป็นอาหารสัตว์ โดยใช้พลังงานจากเหง้ามันสำปะหลัง

Development of Gasifier for Drying Cassava Leaf as Feed Meal Utilizing Enery from Cassava Root Stem

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชาวิศกรรมสิ่งแวดล้อม

นาย อรรถวุทธิ์ รื่นเริงใจ, นาง ประภาศรี สิงห์รัตน์, นางสาว พนิดา บุษปฤกษ์

มกราคม 2549 - ธันวาคม 2549

03007698/I การศึกษาการยืดอายุการเก็บรักษาของผลสับปะรดสด

A Study of Extension Shelf Life for Fresh Pineapple.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร

นาย เชาว์ อินทร์ประสิทธิ์, นางสาว ศันสนีย์ เกษตรสินสมบัติ, นาง ฉัษดารา วินิจวุฒิวงศ์

มกราคม 2549 - มกราคม 2550

03007699/I การพัฒนากระบวนการผลิตขนมทองม้วนแบบต่อเนื่อง

Development of Continuous Process for Production of Coconut Crispy Rolls.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร

นาย โสพัส จิวานุวงศ์, นาย เชาว์ อินทร์ประสิทธิ์

มีนาคม 2549 - กรกฎาคม 2549

03007700/I บทบาทของเภสัชกรชุมชนในการส่งเสริมกลยุทธ์เกี่ยวกับการป้องกันผลข้างเคียงต่อระบบทางเดินอาหารจากยาต้านการอักเสบกลุ่มที่ไม่ใช่สตีรอยด์ (NSAIDs)

Roles of Community Pharmacists in Promotion of Strategies on Gastrointestinal Preventive Therapy (GIPT): A Multicenter Study.

มหาวิทยาลัยนเรศวร วิทยาเขตสารสนเทศพะเยา สำนักวิชาเภสัชศาสตร์

นาย สมพงษ์ เอ็งฮั้ว

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007701/I โรคที่เกี่ยวเนื่องจากการทำงานในเขต อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา

Occupational Diseases in Muang District, Phayao.

มหาวิทยาลัยนเรศวร วิทยาเขตสารสนเทศพะเยา สำนักวิชาเภสัชศาสตร์

นาง จิราพรรณ เรืองรอง

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007702/I การผลิตกรดมะนาวโดยยีสต์ตรึงควบคู่กับการแยกผลิตภัณฑ์ด้วยเรซิ่นแลกเปลี่ยนไอออน

Citric Acid Production by Immobilized Yeast with In-Situ Product Separation by Ion-Exchange Resin.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีชีวภาพและวิศวกรรมพันธุศาสตร์

นาย กิตตินันท์ โกมลภิส, นาง วาสนา โตเลี้ยง

กันยายน 2548 - สิงหาคม 2549

03007703/I การสกัดและทำให้บริสุทธิ์ของเจลาตินจากเศษหนังสัตว์ใหญ่ที่ยังไม่ผ่านการฟอกโดยใช้เอนไซม์อัลคาไลน์โปรติเอส

Extraction and Purification of Gelatin from Raw Hide Waste Using Alkaline Protease.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีชีวภาพและวิศวกรรมพันธุศาสตร์

นาย กิตตินันท์ โกมลภิส, นาง ศิริพร ดำรงศักดิ์กุล

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007704/I การพัฒนาชุดตรวจสอบสารเคลนบูเทอรอลซัลบิวตามอลนอร์ฟลอกซาซินและเอนโรฟลอกซาซินด้วยวิธี Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA) และ Immunochromatographic Assay

Development of Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA) and Immunochromatographic Assay Test Kits for the Detection of Clenbuterol, Salbutamol, Norfloxacin and Enrofloxacin.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีชีวภาพและวิศวกรรมพันธุศาสตร์

นาย กิตตินันท์ โกมลภิส, นาง ทรงจันทร์ ภู่ทอง, นาย อณุมาศ บัวเขียว, นาย ธนาภัทร ปาลกะ

สิงหาคม 2548 - เมษายน 2549

03007705/I การผลิตเอทานอลโดยเชื้อรากลุ่มไวท์รอท

Ethanol Production by White-Rot Fungi.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีชีวภาพและวิศวกรรมพันธุศาสตร์

นางสาว ศิริลักษณ์ ธีระดากร

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007706/I การตรวจวัดความเสียหายของโครโมโซมในผู้ปฏิบัติงานที่ได้รับรังสีชนิดก่อไอออนปริมาณต่ำโดยวิธีไมโครนิวเคลียส

Biological Monotoring of Chromosomal Damage in Subjects Occupationally Exposed to Low Levels of Ioniging Radiation Using Micronucleus Assay.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป

นาง วันวิสา สุดประเสริฐ, นาง พรรณี พักคง

มกราคม 2549 - กันยายน 2549

03007707/I การศึกษาปฏิกิริยาออกซิเดชั่นเชิงแสงด้วย TiO2 และ CeOz/TiU2 สำหรับการย่อยสลายมลพิษประเภทไอสารประกอบซัลเฟอร์ด้วยเทคนิค XPS และ DRIFTS

TiO2 and CeO2/TiO2 Photocatalyzed Oxidation for the Degradation of Gaseous Sulfur Containing Compound Pollutants as Studied by XPS and DRIFTS.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อรรถธีรา วรยิ่งยง

เมษายน 2548 - มีนาคม 2550

03007708/I การใช้ประโยชน์จากผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการเผาไผ่

Utilization of the Products from the Carbonization of Bamboo.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อภิสิฏฐ์ ศงสะเสน, นาย วีระศักดิ์ อุดมโชค, นางสาว พรพรรณ พรศิลปะทิพย์, นาย อรรณพ หอมจันทร์

กุมภาพันธ์ 2549 - มกราคม 2550

03007709/I เอทานอลและไซโลสจากต้นปาล์มน้ำมันโดยการระเบิดด้วยไอน้ำ

Ethanol and Xylose from Oil Palm Trunk by Steam Explosion.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วิทยา ปั้นสุวรรณ, นางสาว พิลาณี ไวถนอมสัตย์

ตุลาคม 2548 - ตุลาคม 2549

03007710/I การพัฒนาวัสดุนาโนเซรามิกส์สมิเนลเพื่อใช้เป็นสารยึดเกาะสำหรับตัวเร่งปฏิกิริยา

Development of Nano-Ceramic Spinel for Used as a Catalyst Support.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว นัทธมน คูณแสง, นาย อภิรัตน์ เลาห์บุตรี, นางสาว บุศรินทร์ เฆษะปะบุตร

ตุลาคม 2549 - ตุลาคม 2550

03007711/I การพัฒนาอาหารสำหรับเลี้ยงกุ้งกุลาดำวัยอ่อน Peneaus monodon Fabricius, 1798

Development of Highly Utilized Feed for Giant Tiger Prawn Juvenile, Peneaus monodon Fabricius, 1798

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง อรุณี อิงคากุล, นาย สุริยันต์ ธัญกิจจานุกิจ

มกราคม 2549 - ธันวาคม 2550

03007712/I วิศวกรรมโปรตีนในเอนไซม์เบต้า-กลูโคซิเดส เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้างและการทำงานของเอนไซม์และเพื่อการประยุกต์ใช้ในเชิงอุตสาหกรรม

Protein Engineering of Beta-Glucosidases for the Study of Structure Function Relationships and for Potential Industrial Applications.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย ประชุมพร ทุนกุล

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2549

03007713/I การวิเคราะห์ปริมาณไซยาไนด์จากสบู่ดำและผลิตภัณฑ์

Analysis of Cyanide Content in Physic Nut and Its Products.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว อมรรัตน์ พรหมบุญ, นาง ทิพย์มนต์ ภัทราคร, นาง สุนันทา รัตนาโภ

มีนาคม 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007714/I Curcin จากสบู่ดำ : การสกัดให้บริสุทธิ์และการประยุกต์ใช้

Curcin from Physic Nut, Jatropha curcas : Purification and Application Uses

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง สุนันทา รัตนาโภ, นางสาว อมรรัตน์ พรหมบุญ

2549 - มีนาคม 2550

03007715/I ศักยภาพในการใช้ประโยชน์จากหม่อน

The Potential Using of Silkworm Mulberry

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง สุนันทา รัตนาโภ, นาง ศจี สุวรรณศรี, นางสาว เลิศลักษณ์ เงินศิริ, นาง ทิพย์มนต์ ภัทราคร, นางสาว อมรรัตน์ พรหมบุญ

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007716/I การพัฒนาตำรับต้นแบบของแผ่นฟิล์มละลายเฉียบพลัน

Development of Prototype Formulation for Fast Dissolving Film.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ภูริวัฒน์ ลี้สวัสดิ์

กุมภาพันธ์ 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007717/I ความรู้ ทัศนคติ และพฤติกรรมการใช้ยาเม็ดคุมกำเนิดฉุกเฉินของวัยรุ่น ในจังหวัดเชียงใหม่

Knowledge Attitudes and Behavior of Emergency Contraceptive Pill Use among Adolescents in Chiang Mai Province

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ชบาไพร โพธิ์สุยะ, นางสาว อัญชลี เพิ่มสุวรรณ, นางสาว ชิดชนก เรือนก้อน, นาย ยงยุทธ เรือนทา

กุมภาพันธ์ 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007718/I การทบทวนอย่างเป็นระบบของงานวิจัยการประเมินการใช้ยาในประเทศไทย

Systematic Review of Drug Use Evaluation Research in Thailand.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว อัญชลี เพิ่มสุวรรณ, นาง วรรณดี แต้โสตถิกุล

กุมภาพันธ์ 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007719/I การวิเคราะห์หาปริมาณคลอแรมเฟนิคอลที่ตกค้างในน้ำผึ้งและผลิตภัณฑ์รอยัลเยลลี่

Determination of Chloramphenicol Residue in Honeys and Royal Jelly

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว บุญสม เหลี่ยวเรืองรัตน์, นาง ศิริวิภา ปิยะมงคล, นาย สุรพล นธการกิจกุล, นาง บุษบัน ศิริธัญญาลักษณ์, นาง สมพร ภูติยานันต์, นาง ดวงพร วินิจกุล

กุมภาพันธ์ 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007720/I การเตรียมและประเมินสมบัติทางเคมีกายภาพของแป้งข้าวเจ้าดัดแปรโซเดียมคาร์บอกซีเมทธิลและศักยภาพในการเป็นสารช่วยทางเภสัชกรรม

Preparation and Physicochemical Properties Evaluation of Sodium Carboxymethyl Rice Starches and Potentials as Phamaceutical Excipients

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรอนงค์ กิตติพงษ์พัฒนา, นาย วารี ไชยเทพ, นาย นิสิต กิตติพงษ์พัฒนา

-

03007721/I การวิจัยองค์ประกอบทางเคมีพฤกษเคมี และฤทธิ์ทางชีวภาพของพืชสมุนไพรและน้ำหมักชีวภาพจากพืช

Chemical Constituents Phytochemistry and Pharmacological Activities of Plants and Biologically Fermented Products from Plants

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

สุนีย์ จันทร์สกาว, นางสาว อำไพ พฤติวรพงศ์กุล

กุมภาพันธ์ 2548 - มกราคม 2550

03007722/I โครงการจัดทำรายการคุณสมบัติหลักของวัตถุส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์สุขภาพชุมชน

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

สุนีย์ จันทร์สกาว, นาง สุวรรณา เวชอภิกุล

มีนาคม 2549 - กันยายน 2549

03007723/I การศึกษาฤทธิ์ลดระดับน้ำตาลในเลือดและความเป็นพิษเฉียบพลันของสารสกัดจากพืชสมุนไพร

Hypoglycemic Activity and Acute Toxicity Study of Plant Fxtracts.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย วิรัตน์ นิวัฒนนันท์, นาง ชฎารัตน์ ดวงรัตน์, นาง กนกพร นิวัฒนนันท์, นาง สุวรรณา เวชอภิกุล, นางสาว ปาจรีย์ ศรีอุทธา, นาง วรรณดี แต้โสตถิกุล

ธันวาคม 2548 - ธันวาคม 2549

03007724/I โครงการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาสำหรับโคนม

Research and Development of Pharmaceutical Products for Dairy Cow

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ศิริพร โอโกโนกิ, นาย ขวัญชาย เครือสุคนธ์, นาง ชฎารัตน์ ดวงรัตน์, นางสาว วาสนา ไชยศรี

ธันวาคม 2548 - ธันวาคม 2549

03007725/I ยาเม็ดหยดสารละลาย

Drug Solution Dropping Tablet

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย จักรพันธ์ ศิริธัญญาลักษณ์, นาง ศิริวิภา ปิยะมงคล, นาง บุษบัน ศิริธัญญาลักษณ์, นาง ศิริพร โอโกโนกิ

พฤศจิกายน 2548 - พฤศจิกายน 2549

03007726/I การเตรียมสารช่วยเอนกประสงค์ชนิดใหม่สำหรับผลิตยาเม็ดจากแป้งมันสำปะหลัง

Preparation of New Tablet Multipurpose Excipient from Tapioca Starch

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ทรงวุฒิ ยศวิมลวัฒน์, นาย สยาม แก้ววิชิต, นาง บุษบัน ศิริธัญญาลักษณ์, นาย จักรพันธ์ ศิริธัญญาลักษณ์, นาย ปราโมทย์ ทิพย์ดวงตา

พฤศจิกายน 2548

03007727/I การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาเตรียมจาก Echinacea purpurea (เป็นโครงการย่อยที่ 2 ของโครงการวิจัยสมุนไพร Echinacea purpurea ที่ปลูกในประเทศไทยเพื่อการผลิตยารักษาโรค)

Research and Development of Pharmaceutical Products from Echinacea Purpurea

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ศิริพร โอโกโนกิ, นาย จักรพันธ์ ศิริธัญญาลักษณ์

พฤศจิกายน 2548 - พฤศจิกายน 2549

03007728/I การพัฒนายาเม็ดออนแดนซีตรอนชนิดละลายเฉียบพลัน

Development of Fast Dissolving Ondansetron Tablet

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ภูริวัฒน์ ลี้สวัสดิ์, นาย พีรชา ธนวัฒนาวนิช

ตุลาคม 2548 - เมษายน 2549

03007729/I การพัฒนาแผ่นซับหน้ามันจากไคโตซาน

Development of Oil Blotting Sheet from Chitosan

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ภูริวัฒน์ ลี้สวัสดิ์

ตุลาคม 2548 - เมษายน 2549

03007730/I การพัฒนาโลชั่นป้องกันยุงจากยาหอมและสมุนไพรไทย

Development of Mosquito Repellent Lotion from Ya-Hom and Thai Herbs

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ศิริพร โอโกโนกิ

ตุลาคม 2548 - เมษายน 2549

03007731/I **การพัฒนาผลิตภัณฑ์ป้องกันยุงชนิดกึ่งแข็งจากสมุนไพรอะโรมา**

Development of Mosquito Repellent Semisolid Product from Aroma Herbs

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ศิริพร โอโกโนกิ

ตุลาคม 2548 - เมษายน 2549

03007732/I **การผลิต และพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่ใช้ในการประคบ**

Production and Product Development of Thai Herbal Hot Compress

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง พาณี ศิริสะอาด, สุนีย์ จันทร์สกาว, นาย สุรพล นธการกิจกุล

ตุลาคม 2548 - เมษายน 2549

03007733/I **การพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพจากตรีผลา**

Development of Health Products from Triphala

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

สุนีย์ จันทร์สกาว, นาย ปราโมทย์ ทิพย์ดวงตา

ตุลาคม 2548 - เมษายน 2549

03007734/I **การพัฒนาตำรับยาทาภายนอกที่มีส่วนผสมของสารสกัดจากสมุนไพรไทยเลียนแบบลูกประคบ เพื่อแก้เคล็ดขัดยอกและแก้ปวด**

Development of Topical Formulation Containing Extracts from Thai Medicinal Plants Imitation of Herbal Balls for Sprain and Pain

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรัญญา มโนสร้อย, นาย จีรเดช มโนสร้อย

ตุลาคม 2548 - เมษายน 2549

03007735/I **การพัฒนาตำรับเครื่องสำอางที่มีส่วนผสมของน้ำมันหอมระเหยจากสมุนไพรไทยที่เก็บกักในนาโนพาร์ทิเคิลเพื่อใช้รักษาสิว**

Development of Cosmetics Containing Aromatic Oils from Thai Medicinal Plants for Acne Treatment

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย จีรเดช มโนสร้อย, นาง อรัญญา มโนสร้อย

ตุลาคม 2548 - เมษายน 2549

03007736/I **การพัฒนาเครื่องสำอางที่มีส่วนผสมของสารสกัดสมุนไพรที่เก็บกักในนาโนพาร์ทิเคิลเพื่อช่วยให้ผมงอก และรักษาอาการผมร่วง**

Development of Cosmetics Containing Herbal Extracts Entrapped in Nanoparticles for Hair Growth Promotion and Hair Loss Treatment

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย จีรเดช มโนสร้อย, นาง อรัญญา มโนสร้อย

ตุลาคม 2548 - เมษายน 2549

03007737/I **การศึกษาสภาพความคงตัวของสปิแลนทอลและสารสกัดจากผักคราดหัวแหวนเพื่อพัฒนาตำรับยาชาเฉพาะที่**

Study on Stability of Spilanthol and Extracts from Spilanthes Acmella (L.) Murr. for Local Anesthetic Formulations

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว อำไพ พฤติวรพงศ์กุล, สุนีย์ จันทร์สกาว, นาง ชฎารัตน์ ดวงรัตน์

กุมภาพันธ์ 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007738/I การประยุกต์ใช้ไคโตซานที่มีแหล่งผลิตในประเทศสำหรับนาโนเทคโนโลยีทางเภสัชกรรม

Application of Local-made Chitosan for Pharmaceutical Nanotechnology

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ศิริพร โอโกโนกิ, นาง สาครรัตน์ คงขุนเทียน, นางสาว วาสนา ไชยศรี

กุมภาพันธ์ 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007739/I การเตรียมสารผสมระหว่างแป้งดิบและแป้งข้าวเหนียวดัดกิ่งเพื่อใช้เป็นสารช่วยเอนกประสงค์ชนิดใหม่ในยาเม็ด

Preparation of Native Starch and Debranched Waxy Rice Starch Blend as a New Tablet Multipurpose Excipient

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ทรงวุฒิ ยศวิมลวัฒน์, นาย ปราโมทย์ ทิพย์ดวงตา, นาย จักรพันธ์ ศิริธัญญาลักษณ์, นาย สยาม แก้ววิชิต

กุมภาพันธ์ 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007740/I การออกแบบและสร้างระบบโพลอินเจคชันอะนาลิซีส สำหรับการประยุกต์ใช้ในการวิเคราะห์ สารปนเปื้อนสิ่งแวดล้อมทางการเกษตร

Design and Construction of Flow Injection Analysis Systems for the Applications for the Determination ot Agricultural Environmental Contaminants

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ศักดิ์ชัย เสถียรพีระกุล, นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์

พฤศจิกายน 2548 - ตุลาคม 2549

03007741/I การทดสอบคุณสมบัติเพคตินที่สกัดจากเปลือกผลส้มโอในระบบอาหาร

Properties Evaluation of Pectin Extracted from Pomelo Peel in Food Systems

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาเทคโนโลยีอาหาร

นาย ประสงค์ ศิริวงศ์วิไลชาติ, นางสาว ปริญดา เพ็ญโรจน์, นาย เอกพันธุ์ แก้วมณีชัย

มีนาคม 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007742/I ผลของน้ำคั้นจากผลส้มโอต่อการทำงานของ cytochrome P450 3A4 ในอาสาสมัครไทยสุขภาพดี (ปีที่ 1/2)

Effect of Pummelo Juice on Cytochrome P450 3A4 in Healthy Thai Volunteers

มหาวิทยาลัยศิลปากร สถาบันวิจัยและพัฒนา ฝ่ายบริการการวิจัย

นางสาว นุศรา ปิยะพลรุ่งโรจน์, นาย ศตวรรษ ทองสวัสดิ์, นาย สยาม แก้ววิชิต, นาง ชฎารัตน์ ดวงรัตน์, นาง วรรณดี แต้โสตถิกุล

พฤษภาคม 2549 - เมษายน 2550

03007743/I วิธีการเตรียมสารสกัดมาตรฐานจากเปลือกผลมังคุด

Method of Reference Extracts Preparation from Fruit Hull of Mangosteen

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาย ชวลิต สิทธิสมบัติ, นางสาว อมรรัตน์ ไชยเดชกำจร

มีนาคม 2549 - มีนาคม 2551

03007744/I การพัฒนาการผลิตเพคตินจากเปลือกผลของส้มโอ

Development for the Production of Pectin from the Peel of Citrus Maxima

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาย อุทัย โสธนะพันธุ์, นางสาว หทัยพร ศิรินามารัตนะ, นางสาว นุชนาฏ กิจเจริญ

กุมภาพันธ์ 2547 - กุมภาพันธ์ 2550

03007745/I ฤทธิ์การต้านเชื้อจุลินทรีย์ของสารสกัดจากเปลือกมังคุด

Anti-microbial Activity of the Extracts from Fruit Hull of Mangosteen
มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาชีวเภสัชศาสตร์
นางสาว จันทนา เวสพันธ์
-

03007746/I **คุณสมบัติของเพคตินในรูปสารละลาย : การศึกษาความหนืดและรูปแบบการไหล**
Solution Properties of Pectin : Studies on Viscosity and Flow Behaviours
มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม
นาย พรศักดิ์ ศรีอมรศักดิ์, นางสาว พนิดา อัศวพิชยนต์
สิงหาคม 2547 - กุมภาพันธ์ 2550

03007747/I **การผลิตเพคตินจากเปลือกผลส้มโอและการประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรมยา**
Production of Pectin from Pomelo (Citrus maxima) Peel and Application in Pharmaceutical Industry
มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม
นาย พรศักดิ์ ศรีอมรศักดิ์
มีนาคม 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007748/I **การประยุกต์ใช้เพคตินเพื่อเป็นสารช่วยแขวนลอยในตำรับยาน้ำแขวนตะกอน**
Application of Pectin as a Suspending Agent in Suspension Formulation
มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม
นาง สุชาดา พิริยะประสาธน์, นาย พรศักดิ์ ศรีอมรศักดิ์
กันยายน 2548 - มีนาคม 2550

03007749/I **คุณสมบัติของเพคตินในรูปเจล : การศึกษากลไกการเกิดเจลและความแข็งแรงของเจล**
Gel Properties of Pectin : Studies on Gelling Mechanism and Gel Strength
มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม
นาย พรศักดิ์ ศรีอมรศักดิ์
มีนาคม 2548 - กันยายน 2549

03007750/I **การศึกษาการใช้เพคตินเพื่อเป็นสารก่อฟิล์มในตำรับยาเม็ดเคลือบฟิล์ม**
Studies on Pectin as a Film-former in Film-coated Tablet Fomulation
มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม
นางสาว มานี เหลืองธนะอนันต์, นางสาว ปราณีต โอปณะโสภิต, นาง จุไรรัตน์ นันทานิช, นาย ธนะเศรษฐ์ ง้าวหิรัญพัฒน์
กันยายน 2548 - มีนาคม 2550

03007751/I **การเตรียมอนุพันธ์ของเกลือไคโตแซนและการแสดงลักษณะเฉพาะทางเคมีฟิสิกส์**
Preparations of Chitosan Salt Derivatives and Physicochemical Characterization
มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม
นาง จุไรรัตน์ นันทานิช
มีนาคม 2549 - กุมภาพันธ์ 2551

03007752/I **การพัฒนาระบบนำส่งยาชนิดควบคุมการปลดปล่อยในรูปแคลเซียมเพคติเนตเจลบีด**
Development of a Controlled Release Drug Delivery : Calcium Pectinate Gel Beads
มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม
นาย พรศักดิ์ ศรีอมรศักดิ์, นางสาว มานี เหลืองธนะอนันต์, นาง จุไรรัตน์ นันทานิช
กันยายน 2548 - มีนาคม 2550

03007753/I **การพัฒนาระบบตัวพาชนิดใหม่สำหรับนำส่งยีนโดยใช้อนุพันธ์ของเพคติน**
Development of a Novel Gene Delivery Carrier Using Pectin Derivatives

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นางสาว ปราณีต โอปณะโสภิต, นาย ธนะเศรษฐ์ ง้าวหิรัญพัฒน์

กันยายน 2548 - มีนาคม 2550

03007754/I การพัฒนาและการประยุกต์ใช้อนุพันธ์ไคโตแซนในอุตสาหกรรมยาและเครื่องสำอางโดยใช้วัตถุดิบจากแหล่งผลิตของประเทศไทย

Development and Application of Chitosan Derivatives Obtained from Thai Raw Material Resource on Pharmaceutical and Cosmetics Industries

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นางสาว มานี เหลืองธนะอนันต์

มีนาคม 2549 - กุมภาพันธ์ 2550

03007755/I ความคงตัวของสารสกัดจากเปลือกผลมังคุด

Stability of the Extracts from Fruit Hull of Mangosteen

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง สุชาดา พิริยะประสาธน์

-

03007756/I สมบัติการเกาะติดเยื่อเมือกของเพคติน : การศึกษาเชิงกลไกเพื่อใช้ในการออกแบบระบบนำส่งยา

Mucoadhesive Properties of Pectin : Mechanistic Studies Intended for Drug Delivery System Design

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย พรศักดิ์ ศรีอมรศักดิ์

กรกฎาคม 2548 - มิถุนายน 2551

03007757/I การพัฒนาผลิตภัณฑ์นิโคตินรูปแบบแผ่นฟิล์มแปะช่องปากสำหรับผู้ที่ต้องการเลิกบุหรี่

Development of Nicotine Buccoadhesive Film Formulations for Smoking Cessation

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย พรศักดิ์ ศรีอมรศักดิ์

พฤศจิกายน 2548 - มิถุนายน 2549

03007758/I ฤทธิ์ต้านออกซิเดชันของสารสกัดจากเปลือกผลมังคุด

Antioxidant Activity of the Extracts From Fruit Hull of Mangosteen

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นางสาว ปราณีต โอปณะโสภิต

-

03007759/I การทดสอบความเป็นพิษของ Galangin ในสัตว์ทดลอง

In Vivo Toxicity Test of Galangin

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาชีววิทยา

นาย เกรียงศักดิ์ เอื้อมเก็บ, นาย นิจศิริ เรืองรังษี

2548 - 2549

03007760/I การพัฒนาเครื่องตัดหญ้าแบบเดินตามสำหรับสวนผลไม้แบบยกร่อง

Development of Self-Propel Mover for Cannal Orchard

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร

นาย ศิวลักษณ์ ปฐวีรัตน์

มกราคม 2549 - ธันวาคม 2550

03007761/I การออกแบบและพัฒนาเครื่องกะเทาะและแปรรูปเมล็ดทานตะวัน

Design and Developmert of Sunflower Seed Nulling and Processing Machine

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร

นาย ศิวลักษณ์ ปฐวีรัตน์, นาย วิชา หมั่นทำการ

มกราคม 2549 - ธันวาคม 2549

03007762/I **การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของวอนวิลลิแบรนด์แฟคเตอร์ของคน : การศึกษาโดยใช้โครมาโตรกราฟีของเหลวสมรรถนะสูงและแมสสเปกโทรมิเตอร์**

Contormational Change in Human Vonwillebrand Factor : Studies Using High Pertormance Liquid Chromatography and Mass Spectrometry

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาชีววิทยา

นาง นวลน้อย จูฑะพงษ์, -

2548 - 2549

03007763/I **การใช้หลักฐานจากบรรพชีวันเพื่อศึกษาการเปลี่ยนแปลงด้านภูมิศาสตร์ โบราณคดี และโบราณคดีสิ่งแวดล้อมของประเทศไทยในสมัยไมโอซีน**

Paleobiogeographic and Palcoenvironmental Changes in Thailand Since the Miocene : Evidence from Plant Fossils

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาชีววิทยา

-

2544 - 2545

03007764/I **การวิจัยการศึกษาธาตุองค์ประกอบทางโภชนาการและธาตุที่เป็นพิษในอาหารไทยโดยเทคนิคเชิงนิวเคลียร์**

Study of Nutrient and Toxic Elements in Thai Food buy Nuclear Techniques.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการวิจัยเคมีและวัสดุศาสตร์

นาง สิรินาฏ เลาหะโรจนพันธ์, นาง อาภรณ์ บุษมงคล, นางสาว รติรส เภรีภาส

ตุลาคม 2549 - กันยายน 2550

03007765/I **การตรวจวัดปริมาณ Linear alkylbenzene sulfonate (LAS) ในตัวอย่างน้ำจากแม่น้ำตาปี**

Determination of Linear Alkylbenzene Sulfonate (LAS) in Water Samples from Ta-Pee River.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะศิลปศาสตร์

นางสาว เสาวภา เมืองแก้ว, นางสาว อุบล ชูอินทร์

พฤศจิกายน 2548 - ตุลาคม 2549

03007766/I **การวิเคราะห์ปริมาณโลหะหนัก แคดเมียมและตะกั่วในกุ้ง**

Determination of Cadmium and Lead in Crustacean by Flame Atomic Absorption Spectrophotometer.

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย ปรีชา ศิริศรีโร

ธันวาคม 2548 - ตุลาคม 2549

03007767/I **การออกแบบและผลิตตู้ตะกั่วสำหรับเก็บสารมันตรังสี**

Design and Production of Lead Storage Carbinet for the Radioactive Source.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเทคนิคการแพทย์ งานวิจัยและวิเทศสัมพันธ์

นางสาว สมสกุล ธรรมวิจิตร, นาย วินิจ ช้อยประเสริฐ

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007768/I **การขจัดน้ำยาล้างฟิล์มจากเครื่องล้างฟิล์มอัตโนมัติที่ใช้สร้างภาพทางรังสี**

Rediographic Photochemical of Automatic Film Processor (Developer) Removing.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเทคนิคการแพทย์ งานวิจัยและวิเทศสัมพันธ์

นาย สุชาติ เกียรติวัฒนเจริญ

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007769/I **การศึกษาสภาวะที่เหมาะสมในการผลิตไบโอดีเซลจากน้ำมันสัตว์**

Study Suitable Conditions for Synthesis Biodiesel from Animal Oils.

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว พิมพ์พัฒน์ สิมะวัฒนะ

มีนาคม 2548 - กันยายน 2549

03007770/I **การผลิตซิลิกาจากแกลบเพื่อใช้ในเทคนิคโครมาโทกราฟฟี**

Production of Silica from Rice Husk for Chromatography Technique.

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว สุดาพร ตังควนิช

มกราคม 2548 - ธันวาคม 2549

03007771/I **การศึกษาการปนเปื้อนของสารพิษจากภาคอุตสาหกรรมและเกษตรกรรมในน้ำของแม่น้ำมูล ปี 2549**

Studies on the Contamination of Toxic Substances from Industrial and Agricultural Activities in Water in Mae Num Mun.

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ว่าที่ ร.ต. บุญมี นากรณ์, นาง ปริญญา มูลสิน, นาง อมรรัตน์ วงษ์กลม

มกราคม 2548 - ธันวาคม 2549

03007772/I **การอนุรักษ์และการจัดการทรัพยากรน้ำบริเวณพื้นที่ชุ่มน้ำสบมูล-ซี จังหวัดศรีสะเกษ และจังหวัดอุบลราชธานี**

The Concervation and Management Natural Resources Water Area Wattand Sobmoon-Chee Ubonratchatani and Srisaket Province.

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว หทัยชนก นันทพาณิช

ตุลาคม 2548 - พฤศจิกายน 2549

03007773/I **การพัฒนาวิธีวิเคราะห์ปริมาณเคมีบำบัด : cyclophosphamide และ เมตาบอไรท์ ในน้ำปัสสาวะโดยวิธีเปลี่ยนอนุพันธ์, two step-solid phase extraction และ direct injection และวิเคราะห์ โดย GC-FID**

Derivatization, Two Step-Solid Phase Extraction and Direct Injection Development for Determination of Antineoplastic Cyclophosphamide and Metabolites in Urine by Gas Chromatography-Flame Ionization Detection.

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง อมรรัตน์ วงษ์กลม

ธันวาคม 2548 - ตุลาคม 2549

03007774/I **การวิเคราะห์ปริมาณโซเดียม โพแทสเซียม เหล็ก ทองแดง แมงกานีส โครเมียม แคดเมียม และตะกั่วในน้ำผัก-ผลไม้พร้อมดื่มที่ผลิตในจังหวัดอุบลราชธานี โดยเทคนิคเฟลมอะตอมมิกอิมีสชั่นและเฟลมอะตอมมิกแอบซอร์พชันสเปกโทรโฟโตเมตรี**

Determination of Sodium, Potassium, Iron, Copper, Managese, Chomium, Cadmium and Lead in Vegeteble - Fruit Beverage Made in Ubonratchathani Province by Flame Atomic Emission and Flame Atomic Absorption Spectrophotometor.

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง จินตนา ชัยสุโรจน์

มีนาคม 2548 - กันยายน 2549

03007775/I **การศึกษาฤทธิ์ต้านเชื้อ Candida albicans และเชื้อ Mycobacterium Tuberculosis ของพืชวงศ์ส้มและวงศ์ขิง-ข่า**

A Study of Anti-Candida Albicans and Anti Mycobacterium Buberculosis of Family Ruraceae and Zingiberaceae Plants.

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย ประถม บุญทน, นาง อมรรัตน์ วงษ์กลม, นาง ปริญญา มูลสิน, นางสาว บุษราคัม ทรัพย์อุดมผล

ธันวาคม 2548 - ตุลาคม 2549

03007776/I **สารที่มีฤทธิ์เป็นพิษต่อเซลล์ในสัตว์ไม่มีกระดูกสันหลังและจุลินทรีย์ในทะเลอ่าวไทยตอนล่าง**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย อนุชิต พลับรู้การ, นาย อัครวิทย์ กาญจนโอภาษ, นาย สมชัย บุศราวิช, นาง สุปรียา ยืนยงสวัสดิ์

มีนาคม 2547 - กุมภาพันธ์ 2550

03007777/I **การนำ Zein มาใช้เป็นสารก่อฟิล์มสำหรับ Chlorhexidine vamish**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย นิมิตร วรกุล

มิถุนายน 2548 - พฤษภาคม 2550

03007778/I **การประยุกต์ differential Scanning Calorimetry เพื่อใช้วิเคราะห์ความพรุนของพอลิเมอร์ ที่ใช้ในทางเภสัชกรรม**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ดำรงศักดิ์ ฟ้ารุ่งสาง

สิงหาคม 2548 - สิงหาคม 2550

03007779/I **การพิสูจน์และศึกษาคุณลักษณะของแบคทิริโอซินโอเปอรอนในเชื้อแบคทีเรียสายพันธุ์ สเตร็ปโตคอกคัส แซนเควียส เอทีซีซี 10556**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย เจษฎ์ แก้วศรีจันทร์

มิถุนายน 2548 - พฤษภาคม 2550

03007780/I **ฤทธิ์ต้านภูมิแพ้ของพืชบางชนิดในตระกูล Zingiberaceae**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สุภิญญา ติ๋วตระกูล

มิถุนายน 2548 - พฤษภาคม 2550

03007781/I **การพัฒนาสารกึ่งสังเคราะห์จากสารต้นแบบ Yangambin ที่สกัดจากใบ Aglaia Andamanica เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้างกับการออกฤทธิ์ของสารในการเป็นสารต้านมะเร็งลำไส้ใหญ่**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย จินดาพร ภูริพัฒนาวงษ์, นาง สุปรียา ยืนยงสวัสดิ์, นาย เฉลิมเกียรติ สงคราม, นาย ภูธร แคนยุกต์

สิงหาคม 2548 - สิงหาคม 2550

03007782/I **การพัฒนาผลิตภัณฑ์เชื้อแบคทีเรียปฏิปักษ์ Bacillus megaterium สำหรับควบคุมโรคข้าว**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ฤดีกร วิวัฒนปฐพี, นาย มานะ กาญจนมณีเสถียร, นาง ชิตชไม โอวาทพ่ารพร, นางสาว ขวัญจิต อึ้งโพธิ์, นาย สุริยา สุขยิ่ง, นางสาว อัจฉรา เพ็งหนู

ธันวาคม 2547 - พฤศจิกายน 2549

03007783/I **การศึกษาโครงสร้างและการทำงานของโปรตีน BRCA1: อันตรกิริยาระหว่าง BRCA1 RING domain ของ Estrogen Receptor**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย อดิศร รัตนพันธ์

เมษายน 2548 - เมษายน 2550

03007784/I **การศึกษาชีวสงเคราะห์ของสารออกฤทธิ์ชีวภาพเพื่อการพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพด้านผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว จุไรทิพย์ หวังสินทวีกุล

2546 - 2549

03007785/I Quality Assurance of Anti-Retroviral Drug at Public Health Sectors in Lower Southern Thailand (Region 12).

Quality Assurance of Anti-Retroviral Drug at Public Health Sectors in Lower Southern Thailand (Region 12).

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย วีระศักดิ์ จงสู่วิวัฒน์วงศ์, นาง สายใจ ปริยะวาที, นางสาว กรกมล รุกขพันธ์, นางสาว ศรีรัตน์ กสิวงศ์

สิงหาคม 2547 - กุมภาพันธ์ 2549

03007786/I **การพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาต้านเชื้อราโดยใช้ระบบนาโนในรูปแบบผลึกเหลวสังเคราะห์ชนิดใหม่**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ธีระพล ศรีชนะ, นางสาว รุ่งนภา ศรีชนะ, นางสาว ขวัญจิต อึ้งโพธิ์

มีนาคม 2549 - มีนาคม 2551

03007787/I **พิษเฉียบพลันและพิษกึ่งเรื้อรังของสไปรูไลน่าในสัตว์ทดลอง**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว วันทนา เหรียญมงคล, นาง นงพร โตวัฒนะ, นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007788/I **การโคลนและการแสดงออกของยีนกดมะเร็งเต้านม BRCA1 ที่ผ่าเหล่าในคนไทยและ Ligand-Binding Domain ของ Estrogen Receptor อัลฟา**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย อดิศร รัตนพันธ์, นาย ภูธร แคนยุกต์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2550

03007789/I **การวิเคราะห์การผ่าเหล่าของยีนกดมะเร็งเต้านม BRCA1 ในผู้ป่วยคนไทยที่เป็นมะเร็งรังไข่**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ภูธร แคนยุกต์, นาย อดิศร รัตนพันธ์, นาง สายบัว ชี้เจริญ, นาย วิรัช วุฒิภูมิ

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2550

03007790/I **วิธีการใหม่ของการนำส่งยา Propranolol ผ่านทางผิวหนังโดยการใช้ระบบควบคุมการปลดปล่อยที่เลือกเฉพาะอิแนนทิโอเมอร์**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว รุ่งนภา ศรีชนะ, นาย ฤทธิ์ วัฒนชัยยิ่งเจริญ, นาย เสน่ห์ แก้วนพรัตน์, นาย ธีระพล ศรีชนะ

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007791/I **การศึกษากลไกการออกฤทธิ์ระดับอณูต่อเซลล์มะเร็งเต้านมของสารสกัดและสาร Dioscorea lide B จากหัวข้าวเย็นชนิด Dioscorea Membranacea**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรุณพร อิฐรัตน์, นางสาว วิไลรัตน์ ลี้อนันต์ศักดิ์ศิริ, นาย ชวบูลย์ เดชสุขุม, นาย นิวิติ แก้วประดับ

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007792/I **การโคลนและการแสดงออกของยีนกดมะเร็งเต้านมของมนุษย์ในส่วนของ 3-terminal region (BRCT domain) ในแบคทีเรีย**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย อดิศร รัตนพันธ์, นาย ภูธร แคนยุกต์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007793/I **การเตรียมยาต้านวัณโรคผงแห้งและการศึกษาในเซลล์มาโครฟาจก่อนการนำมาใช้รักษาวัณโรคปอด**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ธีระพล ศรีชนะ, นาย อธิป นิลแก้ว

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007794/I **การโคลนยีนและการศึกษาระดับโมเลกุลของเอนไซม์ไฮโปแซนทีนฟอสโฟไรโบซิลทรานสเฟอเรสจาก ไดโรฟิลาเรีย อิมมิทิส**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ภูธร แคนยุกต์, นางสาว พิมพ์พิมล ตันสกุล

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2550

03007795/I **สังเคราะห์และหาคุณลักษณะของชีวพอลิเมอร์สำหรับการให้ยาอย่างเฉพาะที่ในการต้านเชื้อ Helicobacter Pylori**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว วิมล ตันติไชยากุล, นาย นิมิตร วรกุล, นาย วิบุล วงศ์ภูวรักษ์, นางสาว กมลทิพย์ วิวัฒนวงศา

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2550

03007796/I **การประเมินคุณภาพด้านเทคโนโลยีและชีวเคมีของยาเหน็บช่องคลอดที่ประกอบด้วยเชื้อแบคทีเรียกลุ่มแล็คโตบาซิลลัส**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย เจษฎ์ แก้วศรีจันทร์, นาย เสน่ห์ แก้วนพรัตน์, นาง นัฏฐา แก้วนพรัตน์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2550

03007797/I **การคัดเลือกและจำแนกคุณลักษณะสายพันธุ์ของเชื้อ Lactobacillus spp. เพื่อต้านเชื้อโรคในทางเดินอาหารและช่องคลอด**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย เสน่ห์ แก้วนพรัตน์, นางสาว ทิตย์พวัลย์ นาคเพ็ง, นางสาว วันทนา เหรียญมงคล, นาย เจษฎ์ แก้วศรีจันทร์, นาง นัฏฐา แก้วนพรัตน์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2550

03007798/I **องค์ประกอบทางเคมีและสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพในฟองน้ำของไทยจากแนวชายฝั่งจังหวัดปัตตานี**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย อนุชิต พลับรู้การ

มิถุนายน 2547 - พฤษภาคม 2550

03007799/I **การตรวจสอบการมีส่วนร่วมเชิงหน้าที่ของกรดอะมิโนที่ ไดเมอร์อินเทอร์เฟส ของไฮโปแซนทีนฟอสโฟไรโบซิลทรานสเฟอเรส**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ภูธร แคนยุกต์, นางสาว พิมพ์พิมล ตันสกุล, นางสาว จันทน์ผา ตันธนา

มีนาคม 2548 - มีนาคม 2550

03007800/I **คุณสมบัติทางเคมีและฟิสิกส์และการซึมผ่านของระบบสารคู่ NSAIDs และ H2-antagonist**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว วิมล ตันติไชยากุล, นางสาว ศรัณยู สงเคราะห์, นางสาว กมลทิพย์ วิวัฒนวงศา

กรกฎาคม 2548 - ธันวาคม 2550

03007801/I **การศึกษาทางพฤษเคมีของสมุนไพรไทย 3 ชนิด (เถาโคกกระออม, กิ่งอบเชย และใบโคลงเคลง) ที่มีฤทธิ์ในการต้านพิษงู และต้านฤทธิ์ที่ทำให้เกิดเนื้อตายจากพิษงูของงูเห่าไทยและงูกะปะ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย จินดาพร ภูริพัฒนาวงษ์, นางสาว ลาวัณย์ จันทร์โฮม, นาย เฉลิมเกียรติ สงคราม, นางสาว พรรณิภา จุลสุคนธ์

กันยายน 2548 - สิงหาคม 2550

03007802/I **การพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรโล่ติ้นและหนอนตายหยากแบบครบวงจรเพื่อใช้กำจัดศัตรูพืช**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ฤดีกร วิวัฒนปฐพี, นาง อรุณพร อิฐรัตน์, นาง ชิตชไม โอวาทพ์ารพร, นาย สุนทร พิพิธแสงจันทร์, นางสาว ขวัญจิต อึ้งโพธิ์

สิงหาคม 2548 - กรกฎาคม 2550

03007803/I **กลไกกระตุ้นการนำกลูโคสเข้าเซลล์กล้ามเนื้อของสารสกัดจากใบอินทนิลน้ำ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว จันทิภา ปุรินทราภิบาล, นาย นิวัติ แก้วประดับ

2548 - 2549

03007804/I **ตัวบ่งชี้ภาวะเหล็กที่เหมาะสมในผู้ป่วยไทยที่ฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมและได้รับ Erythropoietin**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สุทธิพร ภัทรชยากุล, นางสาว สุขฤทัย เลขยานนท์, นางสาว อุษณีย์ วนรรฆมณี, สมฤทัย วัชราวิวัฒน์

มกราคม 2548 - ธันวาคม 2548

03007805/I **การสังเคราะห์และทดสอบฤทธิ์ต่อเอนไซม์ Cyclooxygenase ของอนุพันธุ์ N-Substituted benzanilides**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย เฉลิมเกียรติ สงคราม, นาย ภูธร แคนยุกต์

พฤศจิกายน 2548 - พฤศจิกายน 2550

03007806/I **การสังเคราะห์และการออกฤทธิ์เป็น Esterase และ Amidase ของพอลิเมอร์-ทริปซินคอนจุเกต**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ฤดีกร วิวัฒนปฐพี, นางสาว จุไรทิพย์ หวังสินทวีกุล, นาง ชิตชไม โอวาทฟารพร

มีนาคม 2549 - มีนาคม 2550

03007807/I **การพัฒนาสูตรตำรับคาเฟอีนเจลเพื่อลดอาการบวมรอบดวงตา**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ชมจรรย์ อำนวยกิจ, นางสาว สุทธิมาลย์ อิงคถาวรวงศ์, นางสาว ดวงแข มณีนวล

พฤศจิกายน 2548 - พฤศจิกายน 2549

03007808/I **ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเจริญเติบโตของเชื้อแล็คโตบาซิลลัสที่แยกได้จากช่องคลอด เพื่อประโยชน์เชิงอุตสาหกรรม**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย เจษฎ์ แก้วศรีจันทร์, นาย ลือพงศ์ แก้วศรีจันทร์

มกราคม 2549 - ธันวาคม 2549

03007809/I **การศึกษาเบื้องต้นผลของสารสกัดเปคตินจากมะนาวต่อความอ้วน**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง สมฤทัย จิตภักดีบดินทร์, นาง อมราวดี จางวาง

มีนาคม 2549 - มีนาคม 2550

03007810/I **การศึกษาฤทธิ์ต้านออกซิเดชันและต้านจุลินทรีย์ของสารสกัดจากเปลือกต้นวา**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว จุไรทิพย์ หวังสินทวีกุล, นาย ฉัตรชัย วัฒนาภิรมย์สกุล, นางสาว สุภิญญา ติ๋วตระกูล

2549 - 2549

03007811/I **การศึกษาเบื้องต้นผลการนำฟิล์มเปคตินจากมะนาวไปใช้รักษาบาดแผลบนผิวหนัง**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง สมฤทัย จิตภักดีบดินทร์, นาง อมราวดี จางวาง

2549 - 2549

03007812/I **การนำส่งยาต้านวัณโรคผงแห้งชนิดสูดสู่ถึงลมปอดและผลการรักษาทางคลินิก**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ธีระพล ศรีชนะ

2548 - 2549

03007813/I **โครงการนำร่องการพัฒนาการผลิตวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์สมุนไพร เพื่อสนับสนุนวิสาหกิจชุมชน: การสำรวจและคัดเลือกชุมชนตัวอย่าง และการศึกษาความเป็นไปได้ในการจัดทำแผนธุรกิจ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย อนุชิต พลับรู้การ, นางสาว จุไรทิพย์ หวังสินทวีกุล, นางสาว เพ็ญศรี ศรีสัจธรรม, นาย รักษ์เกียรติ จิรันธร, นางสาว สุนันทา เหมทานนท์, นาง ถนอมจิต สุภาวิตา, นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์, นาง อรุณพร อิฐรัตน์, นาย จินดาพร ภูริพัฒนาวงษ์, นาง สุปรียา ยืนยงสวัสดิ์, นางสาว พิมพ์พิมล ตันสกุล, นาย ฉัตรชัย วัฒนาภิรมย์สกุล, นางสาว สุภิญญา ติ๋วตระกูล, นางสาว ปราณี รัตนสุวรรณ, นาย มัทนชัย สุทธิพันธุ์

2549 - 2549

03007814/I **การติดตามภาวะเหล็กในผู้ป่วยไทยที่ฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมหลังได้รับการทดแทนเหล็กขนาด 1000 มิลลิกรัม ทางหลอดเลือดดำ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สุทธิพร ภัทรชยากุล, นางสาว อุษณีย์ วนรรฆมณี

2549 - 2549

03007815/I **ทัศนคติของผู้แทนยาที่เป็นเภสัชกรด้านปัจจัยที่มีผลต่อการปฏิบัติงานทางด้านวิชาชีพ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย กร ศรเลิศล้ำวาณิช

2549 - 2549

03007816/I **ปัจจัยที่มีผลต่อความเต็มใจในการจ่ายของผู้ป่วยต่อบริการให้คำปรึกษาด้านยาในร้านขายยา**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย กร ศรเลิศล้ำวาณิช

2549 - 2549

03007817/I **ปัจจัยที่ผลต่อการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์เสริมอาหารเพื่อสุขภาพของผู้บริโภค กรณีศึกษา อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ณรงค์ศักดิ์ สิงห์ไพบูลย์พร, นาย รักษ์เกียรติ จิรันธร

2549 - 2549

03007818/I **ปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมการใช้ผลิตภัณฑ์สำหรับสิวของนักศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ณรงค์ศักดิ์ สิงห์ไพบูลย์พร, นาย รักษ์เกียรติ จิรันธร

2549 - 2549

03007819/I **การคัดเลือกยาที่มีมูลค่าสูงของโรงพยาบาลรัฐในจังหวัดสงขลา**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย สุรฉัตร ง้อสุรเชษฐ์

2549 - 2549

03007820/I **ความชุกของการเกิดปฏิกิริยาระหว่างยากลุ่ม Fluoroquinolones ที่บริหารยา โดยการรับประทานกับยาที่มี di- or tri- valent cation เป็นส่วนประกอบ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สุทธิพร ภัทรชยากุล

2549 - 2549

03007821/I **การศึกษาความชุกของการเกิดพิษต่อตับจากยาต้านวัณโรค**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สุทธิพร ภัทรชยากุล

2549 - 2549

03007822/I **การสำรวจการใช้สมุนไพรหรือผลิตภัณฑ์เสริมอาหารในผู้ป่วยที่ใช้ยาต้านไวรัสเอดส์**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว กมลทิพย์ วิวัฒนวงศา, นางสาว สุทธิพร ภัทรชยากุล

2549 - 2549

03007823/I **การประเมินการตรวจติดตามระดับยา Lithium ในเลือดในผู้ป่วยโรคจิตเวช**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ฉวีวรรณ รัตนจามิตร, นางสาว สุชาดา สุรพันธ์

2549 - 2549

03007824/I **การสังเคราะห์ B-cyclodextin amoxicillin conjugated และการทดสอบฤทธิ์ต้านเชื้อแบคทีเรียแกรมลบ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ชิตชไม โอวาทพ๋ารพร

2549 - 2549

03007825/I **การสังเคราะห์ Curcumin derivatives-piperic acid และ Tetrahydrocurcumin derivatives-piperic acid conjugates เพื่อทดสอบฤทธิ์ในการยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ชิตชไม โอวาทฟ้ารพร

2549 - 2549

03007826/I **การสังเคราะห์ 5-เบนซิลไทอะโซลิดีน-2,4-ไดโอน และ 5-เบนซิลิดีนไทอะโซลิดีน-2,4-ไดโอน และทดสอบฤทธิ์ในการยับยั้งเอนไซม์ไซโคลออกซีจีเนส**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย เฉลิมเกียรติ สงคราม

2549 - 2549

03007827/I **การสังเคราะห์อนุพันธ์ของไมโคฟีโนลิค แอซิด ที่ใช้ไพริดอกซีน เป็นโปร-มอยเอที**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย เฉลิมเกียรติ สงคราม

2549 - 2549

03007828/I **การสังเคราะห์และวัดฤทธิ์ในการยับยั้งเอนไซม์ Cyclooxygenases (COXs) ของอนุพันธ์ N-Substituted Benzanilide**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย เฉลิมเกียรติ สงคราม

2549 - 2549

03007829/I **การศึกษาการจับของพอลิเมอร์ที่มีรอยพิมพ์ประทับของ Dopamine และ Serotonin เพื่อใช้ประโยชน์ในงาน Solid-Phase Extraction**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว รุ่งนภา ศรีชนะ

2549 - 2549

03007830/I **การเตรียมเซลลูโลสเมมเบรนที่ประกอบด้วยอนุภาคของพอลิเมอร์ที่มีรอยพิมพ์ประทับโมเลกุลสำหรับเป็นระบบนำส่งยาที่เลือกเฉพาะอิแนนทิโอเมอร์ของยา Propranolol**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว รุ่งนภา ศรีชนะ

2549 - 2549

03007831/I **ศึกษาลักษณะทางพันธุกรรมของเชื้อแล็คโตบาซิลลัสที่แยกได้จากช่องคลอด และมีความสามารถในการสร้างแบคทิริโอซิน ด้วยเทคนิค 16S rRNA sequencing**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย เจษฎ์ แก้วศรีจันทร์

2549 - 2549

03007832/I **ศึกษาลักษณะทางพันธุกรรมของเชื้อแล็คโตบาซิลลัสที่แยกได้จากช่องคลอด และมีความสามารถในการสร้างสารไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ ด้วยเทคนิค 16S rRNA sequencing**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย เจษฎ์ แก้วศรีจันทร์

2549 - 2549

03007833/I **ศึกษาลักษณะทางพันธุกรรมของเชื้อแล็คโตบาซิลลัสที่แยกได้จากช่องคลอด และมีความสามารถในการเกาะกลุ่มกับเชื้อแบคทีเรียที่ก่อโรคช่องคลอดอักเสบ ด้วยเทคนิค 16S rRNA sequencing**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย เจษฎ์ แก้วศรีจันทร์

2549 - 2549

03007834/I **การเตรียมและศึกษาคุณสมบัติแกรนูลของ Propranolol HCl ชนิดลอยได้ที่เตรียมโดยวิธีการหลอม**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ฤดีกร วิวัฒนปฐพี

2549 - 2549

03007835/I **การผลิตบะหมี่กึ่งสำเร็จรูปโดยใช้เปคตินจากพืชตระกูลส้ม สำหรับอาหารเชิงสุขภาพ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง สมฤทัย จิตภักดีบดินทร์

2549 - 2549

03007836/I **การใช้ biodegradable polymers เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการนำส่งยา vancomycin ผ่านทางกระดูกโดยใช้ poly (Methy1Methacrylate) (PMMA)**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ขวัญจิต อึ้งโพธิ์

2549 - 2549

03007837/I **ศึกษาสารที่มีฤทธิ์ยับยั้งเชื้อแบคทีเรียซึ่งสร้างโดยเชื้อ Lactobacillus spp. ที่แยกจากผู้สูงอายุสุขภาพดี**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย เสน่ห์ แก้วนพรัตน์

2549 - 2549

03007838/I **คุณสมบัติของแผ่นฟิล์ม Bacterial Cellulose ที่ผลิตจากแหล่งคาร์บอนที่แตกต่างกัน**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย เสน่ห์ แก้วนพรัตน์, นาย ดำรงศักดิ์ ฟ้ารุ่งสาง

2549 - 2549

03007839/I **การพัฒนาสูตรตำรับครีมน้ำมันหอมระเหยจากเทพธาโร**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สิริรัศมิ์ ปิ่นสุวรรณ, นางสาว สุวิภา อึ้งไพบูลย์

2549 - 2549

03007840/I **โฟมทำความสะอาดผิวที่มีน้ำมันหอมระเหยซึ่งสกัดจากเหง้าเปราะหอม (Kaempferia galanga Linn.) เป็นส่วนประกอบ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว อรุณศรี สุนทรพิธ, นาง สุปรียา ยืนยงสวัสดิ์

2549 - 2549

03007841/I **ศึกษาการปลดปล่อยตัวยา Chlorpheniramine maleate จากยาพื้นเจล โดยวิธีนอกกาย**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ศรัณยู สงเคราะห์

2549 - 2549

03007842/I **การศึกษาการนำส่งยา Salbutamol เข้าสู่ระบบทางเดินหายใจโดยใช้ไปป์**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ธีระพล ศรีชนะ

2549 - 2549

03007843/I **Antibacterial Activity of Punica Granatum Fruit Peel Extract.**

Antibacterial Activity of Punica Granatum Fruit Peel Extract.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์

2549 - 2549

03007844/I **การวิเคราะห์ปริมาณสารแอนทราควิโนนในสารสกัดใบซุมเห็ดเทศและการเตรียมสารสกัดให้บริสุทธิ์ขึ้น**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์

2549 - 2549

03007845/I **สมุนไพรไทยที่มีฤทธิ์ต้านภูมิแพ้**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สุภิญญา ติ๋วตระกูล

2549 - 2549

03007846/I **สมุนไพรไทยที่มีฤทธิ์ต้านอักเสบ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สุภิญญา ติ๋วตระกูล

2549 - 2549

03007847/I **การศึกษาฤทธิ์ต้านเชื้อแบคทีเรียและเชื้อราและความเป็นพิษเซลล์มะเร็งปากมดลูก ของสารสกัดจากเปลือกผลไม้ 12 ชนิด**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรุณพร อิฐรัตน์

2549 - 2549

03007848/I การศึกษาความเป็นพิษต่อเซลล์มะเร็งเต้านมและเซลล์มะเร็งของพิกัดยาตรีผลา ตรีกฎก และตรีสาร

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรุณพร อิฐรัตน์

2549 - 2549

03007849/I การศึกษาฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและฤทธิ์ความเป็นพิษต่อเซลล์มะเร็งเต้านมของสารสกัดชั้นเอทานอลและชั้นน้ำจากเปลือกผลไม้ 12 ชนิด

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรุณพร อิฐรัตน์, นาย รักษ์เกียรติ จิรันธร

2549 - 2549

03007850/I การศึกษารูปแบบการสร้างสารอินโดลแอลคาลอยด์ในต้นกระท่อม

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว จุไรทิพย์ หวังสินทวีกุล

2549 - 2549

03007851/I ผลของตัวทำละลายต่อการสกัด mangostin ปริมาณ total phenolic ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ และฤทธิ์ฆ่าเชื้อกลากที่ได้จากเปลือกผลมังคุด

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย จินดาพร ภูริพัฒนาวงษ์

2549 - 2549

03007852/I การพัฒนาเทคโนโลยีที่เหมาะสมด้านการตรวจซันสูตร (การพัฒนาชุดทดสอบสำเร็จรูปในการตรวจสารตะกั่วบนผิวหนังและผิวพื้น)

The Development of Test Bit for Screening Lead on Skin and Surface Area.

กรมควบคุมโรค สำนักโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม ศูนย์อ้างอิงทางห้องปฏิบัติการและพิษวิทยา

นาย สมเกียรติ ท้วมแสง, นาย เจตจำนงค์ เสือใจ, นางสาว นันทิดา น่วมจาด

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007853/I การตรึงเพพไทด์นิวคลีอิกแอซิดบนพื้นผิวของแข็งเพื่อใช้ในการตรวจลำดับเบสของสารพันธุกรรม

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ธีรยุทธ วิไลวัลย์

กุมภาพันธ์ 2549 - กุมภาพันธ์ 2551

03007854/I นาโนพอลิเมอร์ โครงการย่อยเรื่องไบโอเซนเซอร์

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สนอง เอกสิทธิ์

กันยายน 2548 - กันยายน 2549

03007855/I **ชุดโครงการวิจัยสหสาขาด้านวิศวกรรมเนื้อเยื่อผิวหนัง กลุ่มวิจัยวัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือการแพทย์**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง วรวีร์ โฮเว่น

สิงหาคม 2548 - เมษายน 2549

03007856/I **Bioactive Compounds from Coscinium Fenestratum (Gaertn) Colebr.**

Bioactive Compounds from Coscinium Fenestratum (Gaertn) Colebr.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อุดม ก๊กผล

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007857/I **Improving Blood Compatibility of Natural Rubber by UV-Induced Graft Copolymerization of Hydrophilic Monomers.**

Improving Blood Compatibility of Natural Rubber by UV-Induced Graft Copolymerization of Hydrophilic Monomers.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง วรวีร์ โฮเว่น

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03007858/I **การหาปริมาณยาปฏิชีวนะกลุ่มเตตร้าไซคลินในกุ้ง โดยใช้เทคนิคไฮเปอร์ฟอร์มานส์ลิควิดโครมาโทรกราฟี ร่วมกับการตรวจวัดด้วยเทคนิคพัลส์แอมเพอโรเมทรี โดยใช้ขั้วไฟฟ้าเพชรที่โดปด้วยโบรอน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว อรวรรณ ชัยลภากุล

พฤษภาคม 2548 - พฤษภาคม 2549

03007859/I **การตรึงอาร์จีดีเพปไทด์บนพื้นผิวของพอลิคาร์บอเนตที่มีไทโรซีน เพื่อเพิ่มการยึดเกาะและการเพิ่มจำนวนของเซลล์**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง วรวีร์ โฮเว่น

พฤษภาคม 2548 - พฤษภาคม 2549

03007860/I **ฤทธิ์ต้านเชื้อราที่เป็นสาเหตุโรคพืชของสารสกัดจากพันธุ์ไม้บางชนิด**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว พัฒทรา สวัสดี

พฤศจิกายน 2547 - พฤศจิกายน 2549

03007861/I **การศึกษาการเกิดสารประกอบเชิงซ้อนของอนุพันธ์ฟีนอลลิกไดเอซาคราวน์อีเธอร์กับโลหะแลนทาไนด์**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว เสาวรักษ์ เฟื่องสวัสดิ์

มีนาคม 2548 - มีนาคม 2549

03007862/I **การสังเคราะห์น้ำหอมและสหอนุพันธุ์น้ำหอม**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ธนพงษ์ กรีธาดำรงเดช

มีนาคม 2548 - มีนาคม 2549

03007863/I **การสกัดสารออร์แกโนทินที่ปนเปื้อนในน้ำโดยใช้เมมเบรนชนิดเส้นใยกลวง**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ปกรณ์ วรานุศุภากุล

เมษายน 2548 - เมษายน 2549

03007864/I **การสังเคราะห์อนุภาคขนาดนาโนเมอร์ของทองคำโดยใช้สารประกอบอินทรีย์ของกำมะถันเป็นสารช่วยทำให้เสถียร**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย โรจน์ฤทธิ์ โรจนธเนศ

มีนาคม 2548 - มีนาคม 2549

03007865/I **การพัฒนาระบบชีวสารสนเทศทำนายผลการดื้อยาต้านไวรัสเอชไอวีในผู้ติดเชื้อไวรัสเอดส์ เฉพาะบุคคล (ฟีโนทัยป์) จากข้อมูลจีโนทัยป์ ด้วยวิธีการคำนวณทางเคมีคอมพิวเตอร์และปัญญาประดิษฐ์**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วุฒิชัย พาราสุข

มกราคม 2548 - ธันวาคม 2549

03007866/I **แม่แบบชั่วคราวจากไคโตซานที่เชื่อมขวางได้ด้วยแสง สำหรับงานวิศวกรรมเนื้อเยื่อ**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วราวุฒิ ตั้งพสุธาดล

พฤศจิกายน 2547 - พฤศจิกายน 2549

03007867/I **การพัฒนาแป้งผงสำเร็จรูปสำหรับทำขนมจีน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ศุภวรรณ ตันตยานนท์

กันยายน 2547 - มีนาคม 2549

03007868/I **การสังเคราะห์เพพไทด์นิวคลีอิกแอซิดที่ทำหน้าที่เฉพาะโดยการปรับเปลี่ยนหมู่แทนที่ตรงปลายสาย**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ธีรยุทธ วิไลวัลย์

กรกฎาคม 2547 - กรกฎาคม 2549

03007869/I **สารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากราเอ็นโดไฟท์ที่แยกได้จากใบเปล้าน้อย**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สุรชัย พรภาคกุล

กรกฎาคม 2547 - มิถุนายน 2549

03007870/I **การสังเคราะห์เมโซพอรัสซิลิกาโดปด้วยซิพเบสและการประยุกต์ในการสกัดโลหะด้วยเฟสของแข็ง**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว อมราวรรณ อินทศิริ, นาย สุพจน์ หารหนองบัว

กรกฎาคม 2547 - มิถุนายน 2549

03007871/C **การหาปริมาณสารเคมีผลิตภัณฑ์ธรรมชาติที่มีฤทธิ์ทางชีวภาพ โดยเทคนิคคะพิลลารีอิเล็กโทรฟอริซิส: ประยุกต์กับเคอร์คูมินในขมิ้นชันและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง**

Determination of Natural Bioactive Compounds by Capillary Electrophoresis : Application to Curcumin in Curcuma Longa Linn. and Related Products

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ธรรมนูญ หนูจักร

กรกฎาคม 2547 - มิถุนายน 2549

03007872/I **รีเซ็ปเตอร์ที่มีเอนทราซั่นเป็นองค์ประกอบ สำหรับเป็นตัวตรวจจับแอนไอออนแคทไอออนและกรดอะมิโน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว บุษยรัตน์ ธรรมพัฒนกิจ

กรกฎาคม 2549 - มิถุนายน 2549

03007873/I **การศึกษาการสกัดไอออนของโลหะด้วยซิลิกาเจลที่ Modified ด้วย Genzothioyo Ethylacetate**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว วัลภา เอื้องไมตรีภิรมย์

กรกฎาคม 2547 - มิถุนายน 2549

03007874/I **การเตรียมตัวดูดซับจากซิลิกาเจลที่ใช้แล้วเคลือบด้วยเหล็กออกไซด์ สำหรับกำจัดโลหะ**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว เฟื่องฟ้า อุ่นอบ

กรกฎาคม 2547 - มิถุนายน 2549

03007875/I **ผลของกรดฮิวมิกต่อการคงตัวของโลหะหนักในดินที่ปรับเสถียรด้วยปูนซีเมนต์**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อภิชาติ อิ่มยิ้ม

กรกฎาคม 2547 - มิถุนายน 2549

03007876/I **การพัฒนาสารสกัดด้วยวัฏภาคของเหลวระบบจุลภาคโดยใช้เมมเบรน ชนิดเส้นใยกลวงเป็นตัวพยุงในการหาปริมาณสารออร์แกนโนทินจากตัวอย่างน้ำทางสิ่งแวดล้อม**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ปกรณ์ วรานุศุภากุล

มิถุนายน 2548 - พฤษภาคม 2550

03007877/I **การสังเคราะห์สารประกอบเบนซีนที่มีหมู่ฟังก์ชันแยกกันในแต่ละด้าน เพื่อใช้เป็นโครงสร้างเจ้าบ้านและอุปกรณ์ตรวจวัดระดับโมเลกุล**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ยงศักดิ์ ศรีธนาอนันต์

มิถุนายน 2548 - พฤษภาคม 2550

03007878/I **ความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้างและการออกฤทธิ์ยับยั้งเซลล์มะเร็งของสารประกอบโรทีนนอยด์ พิจารณาจากพื้นฐานของความหนาแน่นอิเล็กตรอนและเอ็กซ์เรย์คริสทัลโลกราฟี**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง นงนุช เหมือนสิน

สิงหาคม 2546 - สิงหาคม 2549

03007879/I **ตัวตรวจวัดแอนไอออนซึ่งควบคุมโดยแสงยูวีและแคทไอออน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ธวัชชัย ตันฑุลานิ

สิงหาคม 2546 - สิงหาคม 2549

03007880/I **การพัฒนาฟิล์มบางของโบรอน-โดปไดมอนด์ โดยการแอโนไดซ์**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว อรวรรณ ชัยลภากุล

กันยายน 2547 - สิงหาคม 2550

03007881/I **พอลิเมอร์สีเขียวเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนเหมาะสมกับการใช้ประโยชน์**

Green Polymers for Sustainable Development and Applications.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง วรวีร์ โฮเว่น, นางสาว อรวรรณ ชัยลภากุล, นาย วราวุฒิ ตั้งพสุธาดล

สิงหาคม 2547 - สิงหาคม 2550

03007882/I **การออกแบบเชิงโมเลกุลของวัสดุและยาโดยวิธีการทางคอมพิวเตอร์**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สุพจน์ หารหนองบัว

2546 - 2549

03007883/I **การพัฒนาแบบบูรณาการของทรัพยากรธรรมชาติจังหวัดน่าน โดยใช้วิธีการทางเคมี**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย โสภณ เริงสำราญ

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007884/I **สารเคมีเพื่อการเกษตรเพื่อการพัฒนาประเทศที่ยั่งยืน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อุดม ก๊กผล

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03007885/I **การเพิ่มมูลค่าสารปิโตรเคมีด้วยปฏิกิริยาเบนซิลิกออกซิเดชัน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วรินทร ชวศิริ

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03008001/I **การศึกษาฤทธิ์ปรับปรุงภูมิคุ้มกันของสูตรตำรับจากสมุนไพรจีน**

Chinese Preporations

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

นาย ไพบูลย์ ด่านวิรุทัย, นางสาว สุกานดา วนิชวัฒนะ

ตุลาคม 2535

03008002/I **ประสิทธิภาพในการเป็นสารช่วยแขวนตะกอนของ TG 200 ในตำรับยาแขวนตะกอน**

Efficacy of TG. 200 as a suspending agent in suspension.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาย ธีระ ฤทธิรอด

ตุลาคม 2535

03008003/I **การศึกษาขนาดและจำนวนอนุภาคที่ตรวจพบได้จากขวดแก้ว type II ที่นำมาใช้บรรจุยาฉีดชนิดต่างๆ ซ้ำหลายๆ ครั้ง**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย เดชพล ปรีชากุล, นาง ดลฤดี สงวนเสริมศรี

ตุลาคม 2535

03008006/I **ฤทธิ์ของสมุนไพรไทยต่อเชื้อฟัลซิปารัม**

In Vitro Response of Plasmodium faciparum to Chemical Constituents Isolated from Thai Medicinal Plants.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษเคมี

นางสาว ทวีผล เดชาติวงศ์ ณ อยุธยา, นาง ปราณี ชวลิตธำรง, นาย อัมพร คุณเอนก, นางสาว เย็นจิตร จิวเวชดำรงค์กุล

-

03008008/I **การศึกษา Bioequivalent ของยา Diltiazem ที่ผลิตใน ประเทศไทยเทียบกับ diltiazem ที่ผลิตโดยบริษัท ต่างชาติ**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว จินดา หวังบุญสกุล, นาย ธานี เทศศิริ

ตุลาคม 2535

03008009/I **ผลของสารเพิ่มความคงตัวและสารอิมัลชั่นต่อความคงตัวของยารักษาสิว Benzoyl peroxide ในยาพื้นชนิดต่างๆ**

The Effect of Stabilizers and Emulsifiers on Stability of Benzoyl Peroxide in Various Bases.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นางสาว วัชรี คุณกิตติ, นาง อาภรณี ไชยาคำ, นาง อรุณศรี ปรีเปรม

-

03008010/I **การศึกษาวิธีวิเคราะห์หาปริมาณของ Diltiazem จากของ เหลวในร่างกายโดย HPLC Determination of Diltiazem in Biological fluids by hplc.**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นาย ธานี เทศศิริ

ตุลาคม 2535

03008012/I การทดสอบสารที่สกัดได้จากพืชสกุล Cassiaพันธุ์พื้นเมืองต่อเชื้อราโรคพืชชนิดต่าง ๆ

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

-

ตุลาคม 2535

03008013/C การศึกษาการเตรียมตัวอย่างโดยใช้ตัวดูดซับเพื่อใช้ในการวิเคราะห์สารฆ่าแมลงบางตัวในตระกูลคาร์บาเมต โดยเทคนิคโครมาโตกราฟีเหลวแบบสมรรถนะสูง

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ศุภลักษณ์ ศรีจารนัย, นาง ชุติมา คูคู่สมุทร

ตุลาคม 2535

03008014/C การศึกษาการเตรียมตัวอย่างโดยใช้ตัวดูดซับ เพื่อใช้ในการวิเคราะห์สารฆ่าแมลงบางตัวในตระกูลออร์แกโน- ฟอสเฟตโดยเทคนิคโครมาโทกราฟีเหลวแบบสมรรถนะสูง

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ชุติมา คูคู่สมุทร, นาง ศุภลักษณ์ ศรีจารนัย

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008015/I การสังเคราะห์สาร 2,4,3',5'-Tetrahydroxystilbene สารออกฤทธิ์ในการถ่ายพยาธิจากปวกหาด

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย วุฒิชัย นุตกุล, นาง อังคณา หิรัญสาลี

-

03008016/I การศึกษาทางเภสัชเวทของสมุนไพรไทย

The Pharmacognostical Study on Thai Medicinal Plants.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ประนอม เดชวิศิษฎ์สกุล, นาง นฤมล มงคลชัยภักดิ์, นางสาว อารมณ์ พิชิตการค้า

-

03008017/I โครงการพัฒนายาจากสมุนไพรพญายอทางพฤกษเคมี

Phytochemical Study for Development of Drugs from Clinacanthus nutans Lindau.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษเคมี

นางสาว ทวีผล เดชาติวงศ์ ณ อยุธยา, นาย อัมพร คุณเอนก, นางสาว เย็นจิตร จิวเวชดำรงค์กุล, นาง ปราณี ชวลิตธำรง, นาย วิชัย เฉิดฉาย, นางสาว วารุณี จิรวัฒนาพงศ์

-

03008018/I การศึกษาและพัฒนาวิธีตรวจสอบอะฟลาทอกซินในอาหารสัตว์

Development of Method to Determine Aflatoxin in Animal Feed.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเกษตรศาสตร์ ภาควิชาสัตวศาสตร์

นาง พรรณศรี สากิยะ

ตุลาคม 2535

03008019/I การวิเคราะห์เอธิลคาร์บาเมตในวิสกี้และบรั่นดีไทย โดยเทคนิคแก๊สโครมาโทกราฟี่

Analysis of ethylcarbamate in Thai whiskey and brandy by gas chromatographic technique.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วิรัช ว่องพัฒนากุล, นาง ทิพย์วัลย์ คำเหม็ง

ตุลาคม 2535

03008020/C การแยกสารเชิงซ้อนของเหล็ก-ซิเดอโรฟอร์จากผลิตภัณฑ์ของแบคทีเรีย

Isolation of Fe(III)-siderophore Complex from Bacterial Production.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย เฉลิม เรืองวิริยะชัย

-

03008022/C การศึกษาสูตรโครงสร้างของสารเคมีจากรากน้ำเต้าแล้งในส่วนที่สกัดด้วยเอทานอล

Studies of Chemical Structures in Ethanol Extract from the Root of Polyalthia evecta.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สมเดช กนกเมธากุล, นาง ขวัญใจ กนกเมธากุล

กันยายน 2537 - พฤศจิกายน 2538

03008025/I การวิเคราะห์ซักคารินในน้ำหวาน ขนมหวาน ไอศครีมผลไม้ดอง ผลไม้แช่อิ่ม ในอำเภอเมืองจังหวัดเพชรบูรณ์

-

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏเพชรบูรณ์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

-

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008027/I การศึกษาวิธีสกัดและทำให้บริสุทธิ์ของสารออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทจากพืชกัญชา

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

-

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008028/I การเตรียมสมุนไพรเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบ

Preparation of Crude Drug.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพิษวิทยาและความปลอดภัย

นาง นาถฤดี สิทธิสมวงศ์, นาย สุรศักดิ์ พุ่มมณี, นางสาว อนัญญา สุพันธุ์วณิช, นางสาว กุลธิดา ศิรวัฒน์, นางสาว จรัสศรี เรืองสุขศรีวงศ์

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2537

03008029/I การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์ของสมุนไพรไทยที่มีฤทธิ์ขับปัสสาวะ

Pharmacokinetic Studies of Thai Medicinal Plants Used as Diuretics Tribulus Terrestris L.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย ธีระวุธ ปิ่นทอง, นางสาว อำไพ หมั่นโฮ้ง

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2537

03008030/I ศูนย์ข้อมูลสมุนไพรพืชพิษ และการแพทย์แผนโบราณ

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายเภสัชวิทยา

นางสาว สุธิดา ไชยราช

-

03008031/I **การพัฒนารูปแบบยาเตรียมรักษาโรคเริมและแผลแอฟทัสจากพญายอ**

Dosage Form Development from Clinacanthus nutans for Treatment of Herpes Simplex Virus Infection...

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง มาลี บรรจบ

-

03008032/I **การสกัดเพกทิน (Pectin) จากเปลือกผลไม้และผลไม้**

-

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม คณะครุศาสตร์

-

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008033/I **การศึกษาฤทธิ์ลดความดันเลือดของสมุนไพรและสารสกัดจากสมุนไพร**

Antihypertensive Property of Medicinal Plants and Their Extracts.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นางสาว อัญชลี จูฑะพุทธิ, นาย ธวัชชัย เหล่าแพทยกิจ, ม.ล. ปุณฑริก จรูญโรจน์

-

03008034/I **การศึกษาฤทธิ์ในการต้านการอักเสบของสมุนไพร**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นางสาว อัญชลี จูฑะพุทธิ

-

03008035/C **โครงการพัฒนาสมุนไพรเพื่อใช้เป็นยา**

Development of Drugs from Medicinal Plants.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย กมล สวัสดีมงคล

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2539

03008036/I **การวิจัยเพื่อกำหนดมาตรฐานสมุนไพรไทยทางพฤกษเคมี**

Phytochemical Research to Set up the Standard of Thai Medicinal Plants.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษเคมี

นางสาว ทวีผล เดชาติวงศ์ ณ อยุธยา, นาย อัมพร คุณเอนก, นางสาว เย็นจิตร จิวเวชดำรงค์กุล, นาย วิชัย เฉิดฉาย, นางสาว วารุณี จิรวัฒนาพงศ์

-

03008038/I **ชีวประสิทธิผลของโปรปราโนลอลชนิดเม็ดในชายไทยภาคอีสาน**

Bioavaibility of Propranolol Tablets in Northeastern Thai Males.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ฉันทนา อารมย์ดี, นาง จินตนา สัตยาศัย

-

03008039/C **การประยุกต์ใช้พืชพื้นเมืองเป็นสารปรุงแต่งทางเภสัชกรรม**

Plant resources for application in pharmaceutical use.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรุณศรี ปรีเปรม

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008040/I การศึกษาสารสำคัญในสมุนไพรไทยที่ใช้เป็นยาขับปัสสาวะ

Study of the Active Principles of Thai Medicinal Plants Use as Diuretics.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย วุฒิชัย นุตกุล, นาง อังคณา หิรัญสาลี, นางสาว กรองแก้ว เนาสราญ

-

03008041/I การวิเคราะห์ปริมาณยาง EPDM ในยางวัลคาไนซ์ของยาง EPDM กับยางบิวตะไดอีน โดยวิธีการโอเลฟินเมตาเทซิส

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว นิลุบล เกียรติธนาวิทย์, นางสาว ภัณฑิรา เกตุแก้ว, นางสาว วีนัส คูณแสง, นางสาว วาสนา จตุรนต์รัศมี

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2537

03008044/I การศึกษาฤทธิ์ในการขับปัสสาวะของสมุนไพร

Diuretic Activity of Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นางสาว อัญชลี จูฑะพุทธิ, นาย ธวัชชัย เหล่าแพทยกิจ, ม.ล. ปุณฑริก จรูญโรจน์

กันยายน 2535 - ตุลาคม 2537

03008045/C การศึกษาทางเคมีของสารประกอบเชิงซ้อนระหว่าง สีผสมอาหาร : Ponceau 4R และไอออนโลหะแทรกซิชันบางตัว

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง สุจิตรา ยังมี, นางสาว ตริตาภรณ์ ชูศรี

-

03008048/I การศึกษาการกำจัดสารประกอบฟีนอลในน้ำโดยใช้แสงและทิทาเนียมไดออกไซด์

Photocatalytic Degradation of Phenolic Compounds in Aqueous Titanium Dioxide Dispersions.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สมเกียรติ ศรีจารนัย

ตุลาคม 2535

03008049/I การตรวจหาปริมาณ Aflatioxin ในยาแผนโบราณสำเร็จรูปในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

Determination of Aflatoxin in Traditional Drugs in the North-eastern Region.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นางสาว เยาวเรศ สุวรรณไพบูลย์

ตุลาคม 2535

03008050/I สารเคมีจากข่าเหลืองที่มีผลต่อยุง

-

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏภูเก็ต คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

-

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008051/I การศึกษากลไกของความเป็นพิษของแคดเมียมและปรอทโดยการ เกิดสารประกอบเชิงซ้อน กับลิแกนด์ทางชีวะในร่างกาย มนุษย์

-

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ศักดา ไตรศักดิ์, นาย ประยง ดวงดี, นาง ปัทมา ลีฬหวงศ์

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008052/I **การศึกษาการผสมระหว่างพีวีซีและยางไนไทรล์เพื่อใช้ในอุตสาหกรรมรองเท้า**

Studies on PVC/NBR Blends for Shoe Industry.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย นิพนธ์ วงศ์วิเศษสิริกุล, นาง อรุณี คงศักดิ์ไพศาล

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008053/I **การศึกษาการปรับปรุงวิธีการสังเคราะห์ซีโอไลต์จากแร่ ดินขาวเพื่อใช้ในอุตสาหกรรม**

The Study on Modification of Synthetic Zeolite from Kaolinite for Industry.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อรุณี คงศักดิ์ไพศาล, นาย ศักดา ไตรศักดิ์

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008055/I **พินิจ, นางสาว**

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สุรศักดิ์ สุจริตวณิชพงศ์, นาง สุนิตย์ สุขสำราญ

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008061/I -

-

-

นาง สุพัตรา ชาติบัญชาชัย, นาย สุพล ลิมวัฒนานนท์, นาย อารมย์ ตัตตะวะศาสตร์, นาย วิวรรธน์ อัครวิเชียร, นาย ธีระ ฤทธิรอด, นาย ชาญชัย จารุภาชน์, นาย สุมน สกลไชย

-

03008062/I **ศึกษาวิธีการทำยางธรรมชาติให้ทนไฟ**

An Investigation of Processing of Fire Retarded Natural Rubber.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยีการยางและพอลิเมอร์

นางสาว อรสา ภัทรไพบูลย์ชัย, นาย แวอาแซ แวหามะ

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008063/I **การผสมยางธรรมชาติกับโพลิโพรไพลีน**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยีการยางและพอลิเมอร์

นาง พรพรรณ นิธิอุทัย

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008064/I **การศึกษาเซอร์โคเนียเป็นคะตะลิสต์และซัพพอร์ทของโลหะพลาตินัมในปฏิกริยาไฮโดรจิเนชั่นสารประกอบ**

-

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

-

ตุลาคม 2535 - มีนาคม 2537

03008065/I **ผลของการใช้ยากระตุ้นต่อปริมาณเนื้อยางในน้ำยางพารา**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาวิทยาศาสตร์

นาย ไพโรจน์ กลิ่นพิทักษ์, นางสาว อรสา ภัทรไพบูลย์ชัย, นาย อำพล ลักษมีวาณิชย์, นาย สมพร จันทเดช

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008066/C **การใช้ยางธรรมชาติเหลวเป็นพลาสติไซเซอร์สำหรับ ยางสกิม**

The use of liquid Natural Rubber as a Plasticizer for Skin Rubbers.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์

นาย ปรีชา ป้องภัย

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03008067/I **การใช้เครื่อง spectophotometer วิเคราะห์หาพิษ ตกค้างของ fenvalerate ในกะหล่ำปลี**

-

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะเทคโนโลยีการเกษตร ภาควิชาเทคโนโลยีการจัดการศัตรูพืช

นางสาว สุวรินทร์ บำรุงสุข

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008068/I **การศึกษาปริมาณสารตกค้างของยาปฏิชีวนะและยาซัลฟาในนมสดพาสเจอไรซ์ นมสดยูเอชที เนื้อสุกรและเนื้อไก่ที่มี จำหน่ายในอำเภอหาดใหญ่**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาพยาธิวิทยา

นาย บรรจง วิทยวีรศักดิ์, นาย วิชาญ เกี่ยวการค้า

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2537

03008069/I **การศึกษาทัศนคติของชุมชนต่อรูปแบบยาเตรียมและความคงตัวของยาเตรียม**

The Attitude of People in Haad Yai on Medicinal Herb Dosage Forms and the Stability of Preparation.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาง ถนอมจิต สุภาวิตา, นาง สุปรียา ยืนยงสวัสดิ์, นาย ณรงค์ สุภาวิตา, นาง อรุณพร อิฐรัตน์

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008070/C **การหาปริมาณโลหะหนักในตำรับยาไทยแผนโบราณสำเร็จรูป**

Determination of Heavy Metals in Thai Traditional Medicine Preparations.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาย สนั่น ศุภธีรสกุล, นาย นิวัติ แก้วประดับ, นาย จินดาพร ภูริพัฒนาวงษ์

เมษายน 2536 - มีนาคม 2537

03008072/C **ความสัมพันธ์ระหว่างความกระเด้งตัวกับความร้อนสะสม ของยางวัลคาไนซ์**

Relationship between Rebound Resilience and Heat Build-Up of Vulcanized Rubbers.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยีการยางและพอลิเมอร์

นาย บุญธรรม นิธิอุทัย, นาย ปรีชา ป้องภัย

ตุลาคม 2537 - ตุลาคม 2538

03008073/I **จลนศาสตร์ praziquantel ในผู้ป่วยโรคตับ**

The Pharmacokineties of Praziquantel in Liver Disease Patients.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาอายุรศาสตร์

นาย สุเทพ จารุรัตนศิริกุล, นาย อุทัย เก้าเอี้ยน

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008074/I **การหาวิธีที่ดีที่สุดในการแยกโลหะเงินจากตะกอนซิลเวอร์คลอไรด์**

-

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาคณิตศาสตร์

-

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008076/I **เอนไซม์สังเคราะห์ NADPH ในปาล์มน้ำมัน**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ประภาพร อุทารพันธุ์, นาง สุชาดา จันทร์พรหมมา

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2537

03008077/I **การหาโครงสร้างของสารละลายเจือจางยิ่งยวด ของไอออนแมกนีเซียมในแอมโมเนียเหลว โดยวิธีมอนติคาร์โล**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย เชวง ภควัตชัย

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008078/C **อนุกรมวิธานและเคมีของไลเคนในภาคใต้ของประเทศไทย**

Chemotaxonomy and Chemistry of Lichens in Southern Thailand.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ฟียา เดวิด, นางสาว พิมพ์จิต ดามพวรรณ, นางสาว วัชรินทร์ รุกขไชยศิริกุล

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2537

03008079/I **โครงสร้างระดับโมเลกุลของยีน Acid phosphatase ในยีสต์สายพันธุ์ Hansenula polymorpha**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง อมรรัตน์ พงศ์ดารา

2536 - 2537

03008080/I **ปริมาณโลหะหนักบางชนิดในทะเลสาบสงขลา**

Level of Some Heavy Metals in Thale Sab Songkla

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย รุ่งโรจน์ รัตนโอภาส, นางสาว เพริศพิชญ์ คณาธารณา, นาง วราภรณ์ ศิรินาวิน

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2537

03008082/I **การทำยางอิพอกซิไดส์เหลวเพื่อใช้ในการทำกาว**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยีการยางและพอลิเมอร์

นางสาว อรสา ภัทรไพบูลย์ชัย

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008083/I **การเอื้อประโยชน์ต่อร่างกายของยาเม็ดเมทโทรนิดาโซล ที่มีจำหน่ายในประเทศไทย**

Bioavailability of Metronidazole Tablets Commercially Available in Thailand.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย วิบุล วงศ์ภูวรักษ์, นางสาว วิมล ตันติไชยากุล

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008085/I **วิจัยพัฒนาอุตสาหกรรมยาและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติจากสมุนไพรและพืชหอม (ระยะที่ 3)**

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สาขาวิจัยอุตสาหกรรมเภสัชและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

-

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008086/I **การศึกษาวิจัยการผลิตปุ๋ยไนโตรเจนชนิดสลายตัวช้าโดยใช้วัสดุจากธรรมชาติและวัสดุสังเคราะห์บางชนิด**

-

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป

-

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008089/I **ตำรับยาต้านแบคทีเรียสำหรับทาภายนอกจากสมอพิเภก(Terminalia bellerica)**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

-

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008095/I **การศึกษาด้านเภสัชวินิจฉัยของพืชตระกูลแคสเซียในประเทศไทย**

Pharmacognostic Study of Cassia Species in Thailand.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง วันดี กฤษณพันธ์, นาง อ้อมบุญ ล้วนรัตน์, นาง เอมอร โสมนะพันธุ์

เมษายน 2536 - มีนาคม 2539

03008096/I **การศึกษาสารต้านเชื้อมาลาเรียจากต้นชิงช้าชาลี**

A Study on the Antimalarial Constituents of Tinospora cordifolia.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง เอมอร โสมนะพันธุ์, นางสาว พีระพรรณ ตันอารีย์

เมษายน 2536 - มีนาคม 2537

03008097/I **การสำรวจพืชในวงศ์คิวเคอบิตาซี ด้านองค์ประกอบทางเคมี**

Investigation of Chemical Composition of the Cucurbitaceous Plants.

-

-

ตุลาคม 2535

03008098/I **กลไกการฆ่าเชื้อมาลาเรียของ plumbagin**

Mechanism of Antimalarial Action of Pulumbagin.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว สุนันท์ นครชัย

มกราคม 2536 - ธันวาคม 2536

03008099/I **การพัฒนาตำรับยาเตรียมที่ผลิตขึ้นในโรงพยาบาลในประเทศไทย ตอนที่ 2**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

-

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008100/I **การพัฒนาตำรับยาทาแก้ปวดข้อในรูปแบบเจล ตอนที่ 1**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

-

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008102/I **เปรียบเทียบประสิทธิภาพของยาลดกรดที่มีขายในประเทศ**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

-

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008103/I **การศึกษาฤทธิ์ต้านเชื้อจุลินทรีย์ของสารสกัดจากAnisomeles indica**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

-

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008104/C **การศึกษากลไกการออกฤทธิ์ของสารที่ออกฤทธิ์ (Active Ingredient) ที่สกัดได้จากใบอ่อนและดอกของต้นขี้เหล็กในสมองของกระแต (Inpaia glis)**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นาง ราตรี สุดทรวง, นาย พงษ์ศักดิ์ กรรณล้วน, นาย วีระชัย สิงหนิยม

มกราคม 2536 - ธันวาคม 2536

03008105/I **การสังเคราะห์เรซินของโพลิเอสเตอร์จากขวด PET ที่ใช้แล้ว**

Synthesis of Unsaturated Polyester Resing from Poly (ethylene terephthalate) Waste Bottles.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวัสดุศาสตร์

นาง เสาวรจน์ ช่วยจุลจิตร์

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008106/C **การศึกษาสารปรอทอินทรีย์ในก๊าซธรรมชาติที่อาจมีผลต่อ การกัดกร่อนของท่อลำเลียงก๊าซ**

Study of Corrosion Effect of Organomercury on Natural Gas Transportation Pipelines.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาง สุจิตรา วงศ์เกษมจิตต์

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2537

03008107/I **สมบัติทางกลศาสตร์ของโพลียูรีเธนที่ผลิตจาก องค์ประกอบของน้ำมันพืช**

Mechanical Properties of Polyurethane Produced from Components of Vegetable Oil.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชาวิศวกรรมเคมี

นาย เกริกชัย สุกาญจนัจที, นาง สุจิตรา วงศ์เกษมจิตต์

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008108/I **การศึกษาโลหะอาร์ซินิค ซิลิเนียม และโลหะหนักอื่น ๆ ในขี้เถ้าที่ได้จากการเผาไหม้ถ่านหิน**

Study of Arsenic, Selenium, and Other Heavy Metals in Lignite Ash.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นางสาว จินตนา สายวรรณ์

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008109/I **การสังเคราะห์โพลิเมอร์ที่มีความสามารถในการแยกอิออน ของโลหะออกจากสารละลาย**

Synthesis of Chelating Polymer for uses in Separation of Metal Ions from Solution.

-

นางสาว นวลพรรณ จันทรศิริ, นาย อนุชา เอื้อเพิ่มเกียรติ

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008110/I **การศึกษาศักยภาพของกากสับปะรดที่ได้จากโรงงานสับปะรดกระป๋องในการเป็นวัตถุดิบ เพื่อการผลิตโบรมีเลน**

Study on the Potential of By-Products from Pineapple Canning Industry as Raw Materials.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาย วันชัย ดีเอกนามกูล

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008113/I **การศึกษาการเปลี่ยนแปลงของสารที่ทำให้เกิดความขม(นารินจิน) ของน้ำคั้น ในระหว่างการเจริญเติบโตของผล**

-

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล สถาบันวิจัยและฝึกอบรมการเกษตรลำปาง

-

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008114/I **การวิเคราะห์ปริมาณความแตกปนของยาเส้น**

-

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา กองวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์

-

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008115/I **ปัจจัยที่มีผลต่อความแปรปรวนของปริมาณทาร์และนิโคตินในควันใบยาสูบ**

-

โรงงานยาสูบ ฝ่ายวิจัยและพัฒนา กองวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์

-

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008118/I **การศึกษาระดับสารเคมีปราบศัตรูพืชและสารมีพิษต่าง ๆในกลุ่มประชากรภาคเหนือ : II การปนเปื้อนของสารเคมี**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ

-

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008121/I **การวิเคราะห์หาชนิดและปริมาณพิษตกค้างของยาฆ่าแมลงในผักในตลาดหัวอิฐ จังหวัดนครศรีธรรมราช**

-

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏนครศรีธรรมราช คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

-

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008124/I **การแยกสารอินทรีย์จากสมุนไพร ผลฟ้าทะลายโจร**

-

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏกำแพงเพชร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

-

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008125/I ซีรัมโคลินเอสเตอเรสในประชากร ร้านจำหน่ายวัตถุมีพิษ

-

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏเพชรบูรณ์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

-

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008130/I อิทธิพลโครงสร้างซีโอไลท์ต่อสมบัติตัวเร่งปฏิกิริยา

-

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

-

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2536

03008180/I การศึกษาเบื้องต้นในการป้องกันกำจัดเหา โดยใช้พืชสมุนไพรบางชนิด

-

-

-

2536 - 2537

03008182/I การพัฒนาสมุนไพรเพื่อใช้เป็นยา

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษศาสตร์

นาย ดรุณ เพ็ชรพลาย

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2537

03008183/I การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์ของสมุนไพรที่มีฤทธิ์ขับปัสสาวะ

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย ธีระวุธ ปิ่นทอง, นางสาว อำไพ หมั่นโฮ้ง

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2537

03008184/I การพัฒนายาจากสมุนไพรหญ้าหนวดแมว

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพิษวิทยาและความปลอดภัย

นาง นาถฤดี สิทธิสมวงศ์, นาย วิสุทธิ์ อ่อนเถื่อน

ตุลาคม 2535 - พฤษภาคม 2537

03008185/I การศึกษาทางเภสัชเวทของสมุนไพรไทย

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ประนอม เดชวิศิษฎ์สกุล, นาง นฤมล มงคลชัยภักดิ์

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2537

03008186/I การศึกษาฤทธิ์ในการต้านการอักเสบของสมุนไพร

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นางสาว อัญชลี จูฑะพุทธิ

2534 - 2537

03008187/I การศึกษาฤทธิ์ในการขับปัสสาวะของสมุนไพร

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นางสาว ปราณี จันทเพ็ชร์, นางสาว อัญชลี จูฑะพุทธิ

2536 - 2537

03008188/I การศึกษาฤทธิ์ต้านการเกิดแผลในกระเพาะอาหารของสารสำคัญจากขมิ้นชัน

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03008189/I ศูนย์ข้อมูลสมุนไพรพืชพิษและการแพทย์แผนโบราณ

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายเภสัชวิทยา

นางสาว สุธิดา ไชยราช

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2537

03008190/I แนวทางการพัฒนาการผลิตยาจากสมุนไพร

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง มาลี บรรจบ

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03008191/I การเตรียมสมุนไพรเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบ

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพิษวิทยาและความปลอดภัย

นาง นาถฤดี สิทธิสมวงศ์, นางสาว อนัญญา สุพันธุ์วณิช, นางสาว กุลธิดา ศิรวัฒน์, นาย วิสุทธิ์ อ่อนเถื่อน

2536 - 2537

03008192/I การศึกษาพิษเรื้อรังของสารสำคัญจากไพล

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ปราณี ชวลิตธำรง, นาง จรินทร์ จันทรฉายะ, นาย ทรงพล ชีวะพัฒน์, นาง อังคณา หิรัญสาลี, นาง พัช รักษามั่น, นางสาว ปราณี จันทเพ็ชร์

2537 - 2537

03008193/I การพัฒนายาเตรียมรักษาโรคงูสวัดจากพญายอ

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง มาลี บรรจบ

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2537

03008194/I การพัฒนายาเตรียมรักษาแผลแอฟทัสจากพญายอ

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง มาลี บรรจบ

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2537

03008195/I ฤทธิ์ต้านเชื้อจุลินทรีย์ที่เป็นสาเหตุของโรคอุจจาระ ร่วงและบิดของใบฝรั่ง

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ธิดารัตน์ บุญรอด

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2537

03008196/I การศึกษาพิษกึ่งเรื้อรังของสารสกัดจากเปลือกลำต้นโมก

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ปราณี ชวลิตธำรง, นาง จรินทร์ จันทรฉายะ, นาย ทรงพล ชีวะพัฒน์, นางสาว ปราณี จันทเพ็ชร์, นาง พัช รักษามั่น, นาง จารีย์ บันสิทธิ์

2537 - 2537

03008197/I สารออกฤทธิ์ในการรักษาแผลในกระเพาะอาหารจากขมิ้นชัน

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย วุฒิชัย นุตกุล, นาง อังคณา หิรัญสาลี

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03008198/I การศึกษาสารสำคัญในสมุนไพรไทยที่ใช้เป็นยาขับปัสสาวะ

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย วุฒิชัย นุตกุล, นาง อังคณา หิรัญสาลี

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2537

03008199/I โครงการพัฒนายาจากสมุนไพรพญายอทางพฤกษเคมี

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษเคมี

นางสาว ทวีผล เดชาติวงศ์ ณ อยุธยา, นางสาว เย็นจิตร จิวเวชดำรงค์กุล, นาย อัมพร คุณเอนก, นางสาว วารุณี จิรวัฒนาพงศ์

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2537

03008200/I ฤทธิ์ของสมุนไพรไทยต่อเชื้อฟัลซิปารัม

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษเคมี

นางสาว ทวีผล เดชาติวงศ์ ณ อยุธยา, นางสาว เย็นจิตร จิวเวชดำรงค์กุล, นาย อัมพร คุณเอนก, นาย วุฒิชัย นุตกุล

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2537

03008201/I การวิจัยเพื่อกำหนดมาตรฐานสมุนไพรทางพฤกษเคมี

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษเคมี

นางสาว ทวีผล เดชาติวงศ์ ณ อยุธยา, นาย อัมพร คุณเอนก, นางสาว วารุณี จิรวัฒนาพงศ์

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2537

03008202/I การสำรวจชนิดพืชสมุนไพรในบริเวณตลาดนัดสวนจตุจักร

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษศาสตร์

นาง ณฉัตรา จันทร์สุวานิชย์, นาย ชาตรี ชาญประเสริฐ

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03008203/I การสำรวจพันธุ์พืชสมุนไพรในป่าเบญจพรรณบริเวณพื้นที่ของสวนสมุนไพรจันทบุรี

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษศาสตร์

นาง จารีย์ บันสิทธิ์, นาย ประถม ทองศรีรักษ์

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2537

03008204/I การศึกษาฤทธิ์ยับยั้งการเกิดมะเร็งตับของผักบางชนิดในหนูขาว

-

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

นาง วรรณี คูสำราญ, สพ.ญ. เพียงใจ คูประดินันท์, นางสาว อนงค์ เทพสุวรรณ์

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2537

03008205/I การวิจัยและพัฒนายารักษาโรคมะเร็งจากสมุนไพร เหงือกปลาหมอ (Acanthus ebracteatus Vahl.) : I การวิจัยทางปรีคลินิค

-

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ กลุ่มงานวิจัย

นางสาว ผ่องพรรณ ศิริพงษ์, นางสาว ปิยวรรณ ญาณภิรัต, นางสาว ชุลี มาเสถียร, นาย บุญส่ง คงคาทิพย์, นาย มติ เหรียญกิจการ, นาง เสาวคนธ์ ศุกรโยธิน, สพ.ญ. เพียงใจ คูประดินันท์, นางสาว กัลยา ปรีชานุกูล, นางสาว สุคนธ์ สุขวิรัช, นางดาลัด จันทราพิทักษ์, นาง พรทิพา พิชา

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2537

03008206/I การวิจัยและพัฒนายารักษาโรคมะเร็งจากสมุนไพรทองพันชั่ง (Rhinacanthus nasutus Kurz) : I การวิจัยทางปรีคลินิค

-

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

นาง พรทิพา พิชา, นาย บุญส่ง คงคาทิพย์, นาง เสาวคนธ์ ศุกรโยธิน, นาย มติ เหรียญกิจการ, นางสาว กัลยา ปรีชานุกูล, นายวิชัย ปุริสา, นางสาว สุคนธ์ สุขวิรัช, นางสาว ผ่องพรรณ ศิริพงษ์, สพ.ญ. เพียงใจ คูประดินันท์

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2537

03008207/I การศึกษาฤทธิ์ของสารสกัดจากสมุนไพรขมิ้นอ้อยต่อเชื้อ แบคทีเรียที่แยกได้จากผู้ป่วย

-

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ กลุ่มงานวิจัย

นางสาว ผ่องพรรณ ศิริพงษ์, นาย บุญส่ง คงคาทิพย์

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03008208/I การศึกษาคุณสมบัติต้านมะเร็งของเห็ดหมื่นปี

-

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

นาง วรรณี คูสำราญ, สพ.ญ. เพียงใจ คูประดินันท์, นางสาว อนงค์ เทพสุวรรณ์

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2537

03008209/I การศึกษาฤทธิ์ยับยั้งการเกิดมะเร็งเต้านมของผักบางชนิดในหนูขาวเพศเมีย

-

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

นาง วรรณี คูสำราญ, สพ.ญ. เพียงใจ คูประดินันท์, นางสาว อนงค์ เทพสุวรรณ์

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03008210/I การวิจัยและพัฒนายารักษาโรคมะเร็งจากสมุนไพรฟ้าทะลาย โจร (Andrographis paniculate Nees.) : I การวิจัยทางปรีคลินิค

-

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ กลุ่มงานวิจัย

นางสาว ผ่องพรรณ ศิริพงษ์, นาย บุญส่ง คงคาทิพย์, นาย มติ เหรียญกิจการ, สพ.ญ. เพียงใจ คูประดินันท์, นางสาว กัลยา ปรีชานุกูล, นางสาว ปิยวรรณ ญาณภิรัต, นาง พรทิพา พิชา

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2537

03008239/I ผลของสารสกัดจากพืชสมุนไพรบางชนิดต่อการสืบพันธุ์ของหนูขาวแต่ละเพศ

-

-

-

2536 - 2537

03008244/I การสำรวจและเก็บตัวอย่างพันธุ์ไม้สมุนไพร บริเวณแม่สอย (ต่อเนื่อง)

-

-

-

2536 - 2537

03008248/I การแยกสารอินทรีย์จากสมุนไพรจากผลฟ้าทะลายโจร

-

-

-

2536 - 2537

03008252/I การทดสอบสมุนไพรที่มีศักยภาพต่อต้านพิษในตับ โดยใช้วิธีการเลี้ยงเซลล์ตับปฐมภูมิ

-

-

-

2536 - 2537

03008253/I การศึกษาปฏิชีวนะสารจาก Streptomyces sp. ที่มี antimalarial activity

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นางสาว พีระพรรณ ตันอารีย์, นาย สุธรรม อินทรเรืองศร, นาย ยอดหทัย เทพธรานนท์

ตุลาคม 2533 - ตุลาคม 2537

03008264/C เภสัชจลนพลศาสตร์ของคลอร์เฮกซิดีนในน้ำลาย

Pharmacokinetics of Chlorhexidine in Saliva.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะทันตแพทยศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยาช่องปากและระบบการบดเคี้ยว

นางสาว สุวรรณา จิตภักดีบดินทร์, นาย สิทธิชัย ขุนทองแก้ว

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008265/I การทำบริสุทธิ์ การศึกษาคุณสมบัติ และการนำไป ประยุกต์ใช้ในการศึกษาชีวโมเลกุลที่มีปริมาณน้อยของ neutral cytoplasmic phosphatase จากน้ำยางพารา

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง นงพร โตวัฒนะ, นางสาว พรทิพย์ ประพันธ์พจน์

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2538

03008266/C อิทธิพลของเอนไซม์ 1,3-B-กลูคาเนสต่อการต้านทานโรคของต้นยางพารา

Influence of 1,3-B-ghucanase on Disease Resistance of Rubber Trees. Hevea brasiliensis.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง นันทา เชิงเชาว์, นาง รพีพรรณ วิทิตสุวรรณกุล

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2538

03008267/C การผลิตไททาเนียมไดออกไซด์จากแร่อิลมาไนต์

Production of Titamium Dioscide from Ilmenite.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สัมพันธ์ วงศ์นาวา, นาย ผดุง บุญสิน

มีนาคม 2536 - มีนาคม 2539

03008268/C องค์ประกอบทางเคมีของพืชพื้นเมืองชื่อ "โคหาย"

Chemical Constituents of Local Plants "Kho-Hai"

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว วัชรินทร์ รุกขไชยศิริกุล, นางสาว พิมพ์จิต ดามพวรรณ

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008269/I การพัฒนาเทคนิค RIA เพื่อวัดระดับพลาสมา ไวเทลโล จีนีน ซึ่งใช้เป็นตัวบ่งชี้วงจรการสืบพันธุ์ในปลา กะรัง

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง ประภาพร อุทารพันธุ์, นางสาว เจนจิตต์ คงกำเนิด

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2539

03008270/C เอนไซม์ไฮดรอกซีเมทิลกุลตาร์ลโคเอนไซม์ เอ ซิลเทสใน น้ำยางพาราและการประยุกต์ใช้

3-hydroxy-3-mcthylglutaryl coenzyme a synthase in heavea brasiliensis and is possible application.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง วัลลี สุวจิตตานนท์, นาง สุรีย์ พีรภูติ

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03008271/I การสกัดแยกโลหะหนักจากน้ำเสียด้วยเทคนิคที่ใช้พลังงานต่ำ

-

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชาวิศวกรรมเคมี

นาย วิโรจน์ เรืองประเทืองสุข

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2540

03008272/I การตั้งตำรับและการประเมินสูตรตำรับยาทาผิวหนังซึ่งประกอบด้วยกรดเออสนิคที่สกัดจากต้นฝอยลม

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว อรลักษณา แพรัตกุล, นาง ชวนี ทองโรจน์

ตุลาคม 2537 - พฤษภาคม 2538

03008273/I การศึกษาผลของสมุนไพรบางชนิดที่มีฤทธิ์ต้านท้องร่วงต่อการเปลี่ยนแปลงของเซลล์

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นาง วรรณภา อิชิดะ, นาย สกล พงศกร

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008275/I การศึกษาคุณสมบัติในการเป็นสารยึดเกาะและสารช่วยแตก กระจายตัวของแป้ง จากเดือย เผือก มันเทศและเมล็ดทุเรียน

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาง สุปรียา ยืนยงสวัสดิ์, นาย จินดาพร ภูริพัฒนาวงษ์, นาย ดำรงศักดิ์ ฟ้ารุ่งสาง

พฤษภาคม 2538 - เมษายน 2540

03008276/C การสังเคราะห์เพปไทด์เพื่อยับยั้งเอนไซม์โปรตีนเอสในกระบวนการต่อต้านโรคไขข้อและโรคถุงลมโป่งพอง

-

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว จงกลณี จงอร่ามเรือง

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008277/C ความคงตัวของสารละลาย sodium hypochlorite และผลต่อประสิทธิภาพในการฆ่าเชื้อ

Stability and Antimicrobial Effectiveness of Sodium Hypochlorite Solution.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรุณศรี ปรีเปรม, นางสาว ยุพาพร เนตรสูงเนิน, นางสาว นาถธิดา วีระปรียากูร, นางสาว มานิตา หาญพาณิชเจริญ, นาง อัญชลี ตัตตะวะศาสตร์

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008278/C การศึกษาการเตรียมตัวอย่างโดยเทคนิคการสกัดด้วยเฟสของแข็งเพื่อวิเคราะห์สารประกอบพีซีบีบางตัวด้วยเทคนิคแก๊สโครมาโทกราฟี

The Study of Solid Phase Extraction as the Sample Preparation Technique for gas Chromatographic Analysis of Some PCB's.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ศุภลักษณ์ ศรีจารนัย, นาง ชุติมา คูคู่สมุทร, นาง ทิพย์วัลย์ คำเหม็ง

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008279/C การศึกษาผลของสารสกัดข่อยต่อเชื้อจุลินทรีย์ในช่องปาก

Effects of Koi (Streblus asper) on Oral Microflora.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง โสพิศ วงศ์คำ, นาง เปรมใจ อารีจิตรานุสรณ์, นางสาว เกษแก้ว เพียรทวีชัย, นาง พิศมัย เหล่าภัทรเกษม, พันตำรวจโท ทัศนัย พรั่งพิบูลย์, นาย ชัยศิริ วงศ์คำ

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03008281/I การศึกษาการสกัดสารให้ความหวานและสารเคมีที่ใช้ในการ เกษตรจากหญ้าหวาน

Stevia Rebaudiona Bortoni.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

นาย ประศาสตร์ ฟูตระกูล

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008282/C การศึกษากลไกทางเคมี ของการเกิดพิษจากคาร์บอนเตตรา คลอไรด์ต่อเซลล์ของตับ

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ทิพย์วัลย์ คำเหม็ง, นาย ประวิทย์ สุดแก้ว

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03008284/C การศึกษาสารประกอบเชิงซ้อนของโลหะทรานซิชั่นบางตัวกับสารประกอบที่มีไพริด็อกซาลเป็นโครงสร้างหลัก

Complex Formation of Transition Metal Ions with Pyridoxal Base Compounds.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ประยง ดวงดี, นาย สุพจน์ หารหนองบัว

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008285/I การศึกษาการเตรียมเซราเมอร์

Study of the Preparation of Cenramers.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ธีรวัฒน์ มงคลอัศวรัตน์

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008287/I การผลิตสารข้นเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมสิ่งทอ

-

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อรุณี คงศักดิ์ไพศาล

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008291/I การใช้สารประกอบเชิงซ้อนของสังกะสีแทนสารประกอบเชิงซ้อนของโครเมียมในกระบวนการฟอกหนัง

-

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ศักดา ไตรศักดิ์, นาง ปัทมา ลีฬหวงศ์

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008295/I การผลิตยางโปรตีนต่ำจากน้ำยางพาราโดยใช้เอ็นไซม์ปาเปนและอัลคาเลส

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาวิทยาศาสตร์

นาย ไพโรจน์ กลิ่นพิทักษ์

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008296/C การศึกษาเทคนิคเฟสทรานสเฟอร์ของน้ำยางธรรมชาติเพื่อพัฒนาการเตรียมและสมบัติของพลาสติกพอลิสไตรีนเหนียว ทนแรงกระแทก

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ประมวล ตั้งบริบูรณ์รัตน์

2538 - มิถุนายน 2539

03008297/I การทดสอบผลทางยาของต้นจานและจานเครือต่อการขยายของต่อมน้ำนมในหนูตัวผู้

-

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม สถาบันวิจัยวลัยรุกขเวช

นาง อุษา กลิ่นหอม

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03008298/I **การศึกษาเทคนิค เฟส ทรานสเฟอร์ ของน้ำยางธรรมชาติ เพื่อพัฒนาการเตรียมและคุณสมบัติของพลาสติกพอลิสไตรีนเหนียวทนแรงกระแทก**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ประมวล ตั้งบริบูรณ์รัตน์

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008299/C **การศึกษาสารเคมีจากเชื้อราคีโตเมียม คูเปรียม**

Studies of Chemical constituents in Chaetomium Cupreum.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สมเดช กนกเมธากุล, นาง ขวัญใจ กนกเมธากุล, นาย เกษม สร้อยทอง

ตุลาคม 2538 - กรกฎาคม 2539

03008300/I **การสังเคราะห์และวิเคราะห์โครงสร้างของสารประกอบ เชิงซ้อนคอปเปอร์(I)/ไบไพริดิลลามีน/โพรพิออเนต**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง สุจิตรา ยังมี

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008301/I **การศึกษาส่วนประกอบทางเคมีของส่วนเหนือดินของต้น กระดูกไก่ดำ**

-

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์

นาย สมยศ สุทธิไวยกิจ

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008302/I **การศึกษาส่วนประกอบทางเคมีของพืชสกุลเคอร์คิวมาบางชนิด**

-

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อภิชาต สุขสำราญ

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008303/C **การศึกษาสมบัติทางกลและการเข้ากันได้ระหว่าง พอลิเมอร์ผสมระหว่างโพลิเอธิลีนความหนาแน่นสูง (HDPE) กับโพลิเอธิลีนเทอเรฟทาเลท (PET)**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาง กัญจนา ตระกูลคู

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008304/I **ปฏิกิริยาเชื่อมโยงของพอลิโซลอกเซ่น**

-

-

นางสาว นวลพรรณ จันทรศิริ

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008305/I **การสังเคราะห์สารพอลิเมอร์ผลึกเหลวจำพวกพอลิไซล็อกเซน**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาง สุจิตรา วงศ์เกษมจิตต์

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008306/C สารอัลลิโลพาธิคจากวัชพืชไทย

Allelopathic Substances from thai weeds.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อุดม ก๊กผล, นาย สันติ ทิพยางค์, นาย วรินทร ชวศิริ

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008307/C การพัฒนาแผ่นตรวจวัดความเข้มข้นของยาธิโอฟิลลีนในเลือด

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาง เพ็ญศรี ทองนพเนื้อ

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2538

03008308/I ผลของไปเปอรีนต่อการเจริญและพัฒนาการของเซลล์ประสาท โคลิเนอร์จิค จากสมองส่วน Basal Forebrain ในตัวอ่อน :ความสัมพันธ์กับผลต่อความทรงจำและการเรียนรู้ในหนูขาววัยเยาว์

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย สุรชัย อัญเชิญ

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008312/I การศึกษาสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพของสิ่งมีชีวิตในทะเลจากชายฝั่งทะเลอันดามัน

-

-

นาย คณิต สุวรรณบริรักษ์, นาย อุดม ก๊กผล, นาย ชัยโย ชัยชาญทิพยุทธ, นางสาว หรรษา จรรย์แสง, นาง สัตถาพร สิโรตมรัตน์, นาย นิลนาจ ชัยธนาวิสุทธิ์, นาย ประสาน ธรรมอุปกรณ์

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2539

03008313/I การทดสอบความคงตัวของ Cloxacillin Sodium ในยาเตรียมแคปซูล

-

-

นางสาว วิมลวรรณ วรินทร์ปราโมทย์, นางสาว ปวีณา ลีลาภัทรานุรักษ์

ตุลาคม 2537 - มีนาคม 2539

03008314/I การวิเคราะห์หาปริมาณ Nystatin ในสูตรตำรับยาผสมรวมกับ Diiodohydroxyquin

-

-

นาย สมมาตร์ กลมกลิ้ง

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008315/I การศึกษาทางกายภาพเคมี ของส่วนประกอบในเมล็ดชุมเห็ด ไทย

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

นางสาว ประไพ วงศ์สินคงมั่น, นาย สิริชัย กระบี่ศรี, นางสาว นันทนา สิทธิชัย

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2539

03008316/I **ผลของการเปลี่ยนแปลงของพารา-อะมิโนฟีนอล ต่อการหาความคงตัวของพาราเซตามอลในพาราเซตามอลไซรัพและการ ประเมินคุณภาพของพาราเซตามอลก่อนและหลังการเตรียมสูตรตำรับ**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ เชียงใหม่

นาย สมพงษ์ กิตติพงษ์หรรษา

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008317/I **การตรวจหาปริมาณ Bacterial Endotoxin ในเภสัชภัณฑ์ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Kinetic Chromogenic LAL Test**

-

-

นาย วิฒิศักดิ์ คุณาวุฒิ, นางสาว อรสา อินทรสุขศรี, นาง อรุณณี จันทกิจ

มกราคม 2537 - ธันวาคม 2537

03008318/I **การศึกษาปริมาณของอลูมิเนียมไฮดรอกไซด์ ในวัคซีนที่มีผลต่อสัตว์ทดลอง**

-

-

นาย ชวลิต ยิ่งพัฒนา, นาง อุทุมพร ภูติภิญโยวัฒน์, นางสาว สกาลิน ไตรศิริวาณิชย์

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008319/I **การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์ของสมุนไพรที่มีฤทธิ์ต้านการอักเสบ**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย ธีระวุธ ปิ่นทอง, นางสาว อำไพ หมั่นโฮ้ง

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2540

03008320/I **การศึกษาเภสัชจลนศาสตร์ของสมุนไพรที่มีฤทธิ์ขับปัสสาวะ**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายเภสัชจลนศาสตร์

นางสาว อำไพ หมั่นโฮ้ง

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2538

03008321/I **สมุนไพรและตำรายาพื้นบ้านอีสาน**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง มาลี บรรจบ, นาย ทรงพล ชีวะพัฒน์, นาง ณฉัตรา จันทร์สุวานิชย์, นาย พินิจ เจนบรรจบ

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008322/I **การพัฒนายาจากสมุนไพรหญ้าหนวดแมว**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพิษวิทยาและความปลอดภัย

นาง นาถฤดี สิทธิสมวงศ์, นางสาว สุมาลี แซ่อึ้ง

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2539

03008323/I **การพัฒนาสมุนไพรเพื่อใช้เป็นยา**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษศาสตร์

นาย ดรุณ เพ็ชรพลาย

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2539

03008324/I การพัฒนายารักษาโรคอุจจาระร่วงจากสมุนไพร

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพิษวิทยาและความปลอดภัย

นาง นาถฤดี สิทธิสมวงศ์, นางสาว สุมาลี แซ่อึ้ง

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2539

03008325/I การศึกษาพิษเฉียบพลันของสมุนไพรและยาตำรับ

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ปราณี ชวลิตธำรง, นาย ทรงพล ชีวะพัฒน์, นาง เอมมนัส อัตตวิชญ์, นาง พัช รักษามั่น

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2539

03008326/I การพัฒนายาเตรียมรักษาโรคงูสวัดจากพญายอ

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง มาลี บรรจบ

ตุลาคม 2535 - กันยายน 2537

03008327/I การศึกษาพิษเรื้อรังของสารสกัดจากหมากดิบน้ำค้างและพญายอ

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ปราณี ชวลิตธำรง, นาง จรินทร์ จันทรฉายะ, นาย ทรงพล ชีวะพัฒน์, นาง เอมมนัส อัตตวิชญ์, นาง พัช รักษามั่น

ตุลาคม 2537 - กุมภาพันธ์ 2539

03008328/I ศูนย์ข้อมูลสมุนไพรพืชพิษและการแพทย์แผนโบราณ

Information center of Medicinal plants, Posisonous plants and Traditional Medicine.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายเภสัชวิทยา

นางสาว สุธิดา ไชยราช

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2541

03008329/I การศึกษาทางเภสัชวิทยาของสมุนไพรที่มีฤทธิ์ลดน้ำตาลในเลือด

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นางสาว โฉมยงค์ เสือส่วย, นางสาว ศิริลักษ์ พุทธโคตร, นางสาว กัลยา อนุลักขณาปกรณ์, ม.ล. ปุณฑริกา ณ พัทลุง

มกราคม 2538 - ธันวาคม 2540

03008330/I การศึกษาฤทธิ์ในการขับปัสสาวะของสมุนไพร

Diuretic activity of meicinal plants.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, ม.ล. ปุณฑริกา ณ พัทลุง, นางสาว ปราณี จันทเพ็ชร์, นางสาว อัญชลี จูฑะพุทธิ, นางสาว โฉมยงค์ เสือส่วย, นางสาว ศิริลักษ์ พุทธโคตร

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008331/I การศึกษาฤทธิ์ในการต้านการอักเสบของสมุนไพร

Pharmacological Study of Anti-inflammatory Action of Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นางสาว อัญชลี จูฑะพุทธิ, นางสาว กัลยา อนุลักขณาปกรณ์, นางสาว ศิริลักษ์ พุทธโคตร

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008332/I การศึกษาทางเภสัชเวทของสมุนไพรไทย

The Pharmacognostical Study on Thai Medicinal Plants.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ประนอม เดชวิศิษฎ์สกุล, นาง นฤมล มงคลชัยภักดิ์

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008333/I ฤทธิ์ในการถ่ายพยาธิของ2,4,3',5'- Tetrahydroxystilbene และอนุพันธ์

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย วุฒิชัย นุตกุล, นาง อังคณา หิรัญสาลี, นางสาว อรษา ปานเจริญ

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2539

03008334/I การศึกษาสารสำคัญในสมุนไพรไทยที่ใช้เป็นยาขับปัสสาวะ

Study of the Active Principles of Thai Medicinal Plants used as Diuretics.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย วุฒิชัย นุตกุล, นาง อังคณา หิรัญสาลี, นางสาว อรษา ปานเจริญ

ตุลาคม 2534 - กันยายน 2539

03008335/I การวิจัยเพื่อกำหนดมาตรฐานสมุนไพรไทยทางพฤษเคมี

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ธิดารัตน์ บุญรอด, นางสาว ทวีผล เดชาติวงศ์ ณ อยุธยา, นาง เย็นจิตร เตชะดำรงสิน, นาย อัมพร คุณเอนก, นางสาว อุมาพร ลิมวิภูวัฒน์, นางสาว วารุณี จิรวัฒนาพงศ์

ตุลาคม 2525 - กันยายน 2540

03008336/I ฤทธิ์ของสมุนไพรไทยต่อเชื้อฟัลซิปารัม

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษเคมี

นางสาว ทวีผล เดชาติวงศ์ ณ อยุธยา, นาง เย็นจิตร เตชะดำรงสิน, นาง ธิดารัตน์ บุญรอด, นาย วุฒิชัย นุตกุล, นาย อัมพร คุณเอนก

ตุลาคม 2525 - กันยายน 2538

03008337/I โครงการพัฒนายาจากสมุนไพรพญายอทางพฤกษเคมี

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษเคมี

นางสาว ทวีผล เดชาติวงศ์ ณ อยุธยา, นาง เย็นจิตร เตชะดำรงสิน, นาย อัมพร คุณเอนก, นางสาว อุมาพร ลิมวิภูวัฒน์, นางสาว วารุณี จิรวัฒนาพงศ์

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2538

03008338/I การใช้ประโยชน์ของยางธรรมชาติ (ยางพารา) ในรูปน้ำยาง ข้นในการปรับปรุงคุณภาพของผลิตภัณฑ์ยางมะตอยน้ำ

-

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย นิพนธ์ วงศ์วิเศษสิริกุล

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008341/I **งานศึกษาประสิทธิภาพการฆ่าเชื้อราของสมุนไพรตะไคร้ และตะไคร้หอม**

-

-

-

2537 - 2538

03008343/I **งานวิจัยพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางจากสมุนไพรเพื่อสุขภาพช่องปาก ได้แก่น้ำยาบ้วนปากและยาสีฟัน**

-

-

-

2537 - 2538

03008345/I **งานศึกษาวิธีการปลูก การเก็บเกี่ยว แปรรูปและควบคุมคุณภาพสมุนไพร เครื่องเทศและน้ำมันหอมระเหย**

-

-

-

2537 - 2538

03008346/I **งานปรับปรุง ปลูกซ่อม ตกแต่งอุทยานสมุนไพรพุทธมณฑล**

-

-

-

2537 - 2538

03008347/I **งานวิจัยพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารเสริมสุขภาพ ได้แก่ กระเจี๊ยบและบัวบก**

-

-

-

2537 - 2538

03008348/I **โครงการวิจัยความเหมาะสมของชนิดไม้เพื่อใช้ในการผลิตเยื่อไม้และกระดาษ**

-

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้

นาง เพ็ญศรี อติวรรณาพัฒน์, นาง รัตนา หม้อมณี, นาย วิชิต สนธิวณิช

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2537

03008350/I **การแยกสารอินทรีย์จากสมุนไพร ผลฟ้าทะลายโจร**

-

-

-

2537 - 2538

03008351/I **วิจัยเคมีจากผลิตผลป่าไม้และผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ**

Study on the Chemistry of forest Products and Natural Products.

กรมป่าไม้ ส่วนวิจัยและพัฒนาผลิตผลป่าไม้

นางสาว เบญจวรรณ คฤหพัฒนา, นาง รัชนีวรรณ การค้า, นางสาว ชูจิตร อนันตโชค, นาง ทรรศนีย์ พัฒนเสรี

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008352/C การสกัด แยก ค้นหาตัวยารักษาโรคจากสมุนไพรและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

Extraction, Isolation and Searching New Drugs from Thai Traditional Medical Plants and Natural Products.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

นาย สันติ ศักดารัตน์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03008370/I การผลิตยางบล๊อกด้วยยางรีเคลม

-

กรมวิชาการเกษตร สถาบันวิจัยยาง

-

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2538

03008390/C การศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพยาทาผิวหนังต้าน เชื้อราที่มีจำหน่ายในประเทศไทย

Comparative Study on Antifungal Efficiency of Commercial External Products in Thailand.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง ศิริพร โอโกโนกิ, นางสาว สุพร จารุมณี, นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์, นางสาว วิไล เบาทรวง

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008391/I การศึกษาพฤติกรรมโมเลกุลของ Phenylbetazone ใน สารผสมกับผลอนุภาคที่มีรูพรุน

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์, นางสาว สุพร จารุมณี, นาง ศิริพร โอโกโนกิ

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008392/I สารต้านแบคทีเรียจากหูกวาง (Terminalie catappa)

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง สิริพร บูรพาเดชะ

2537 - 2538

03008393/I การศึกษาปฏิกิริยาอัลกอฮอไลซีสของน้ำมันหมูและน้ำมันถั่วเหลืองในตัวทำละลายอินทรีย์โดยไลเปสตรึง

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ภาวิณี คณาสวัสดิ์, นาย สิทธิโชค แสงโสดา, นางสาว พรทิพพา อังคนุรักษ์พันธุ์, นางสาว สุรีย์ ฟูตระกูล

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008394/C การวิจัยพื้นฐานทางเคมีอนินทรีย์

Basic Research in Inorganic Chemistry.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วิจิตร รัตนพาณี, นาง ธิติพันธุ์ ทองเต็ม

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2539

03008395/I การศึกษาวิธีคุมกำเนิดหนูขาวเพศเมียด้วยสารสกัดจากใบกวาวขาว

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว สุรีย์ ฟูตระกูล, นางสาว ภาวิณี คณาสวัสดิ์, นาย สิทธิโชค แสงโสดา

2537 - 2538

03008398/I **เปรียบเทียบประสิทธิผลของยาสมุนไพรหญ้าดอกขาวกับยา หลอกในการลดการสูบบุหรี่**

-

-

-

2536 - 2537

03008401/I **ตำรับยาสมุนไพรที่มีอยู่นเขตอำเภอโพนพิสัย จังหวัดหนองคาย**

-

-

-

2536 - 2537

03008406/I **การประเมินคุณค่าทางโภชนาการของอาหารมังสะวิรัติ**

Nutritional Evaluation of Strict Vegetarian Foods.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร

นาง เนตรนภิส วัฒนสุชาติ, นางสาว เพลินใจ ตังคณะกุล, นาง บุญมา นิยมวิทย์, นางสาว ดวงจันทร์ เฮงสวัสดิ์

-

03008407/I **การสกัดเฟอร์ฟูรอลจากชานอ้อยโดยปฏิกิริยาไฮโดรไลซิสของกรด**

Extraction of Furfural form Bagasse by Acid Hydrolysis.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วิทยา ปั้นสุวรรณ, นาย จักร แสงมา

ตุลาคม 2539 - ตุลาคม 2540

03008423/I **การสกัด แยกวิเคราะห์องค์ประกอบทางเคมีและศึกษาฤทธิ์ ทางเภสัชวิทยาของพืชสมุนไพรไทยในวงศ์ Magnoliaceae**

-

-

-

2538 - 2539

03008427/I **การผลิตกรดมะนาวจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร**

Citric Acid Production from Agricultural Crop Residue.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย สมศักดิ์ สรั่งบิน, นาย วิเชียร เปรมชัยสวัสดิ์

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03008428/I **โครงสร้างผลึกของคอปเปอร์ (I) แฮไลด์กับซับสติติวเตด ไธโอยูเรีย**

Crystal Structures of Copper (I) Halides and Substituted Thioureas.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว นิธิมา เคารพาพงศ์, นาย เชวง ภควัตชัย

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03008429/C **ศึกษาผลของแอนไอออนที่มีต่อการวิเคราะห์แคลเซี่ยมและแมกนีเซี่ยม**

The Study of Anion Effect on the Determination of Calcium and Magesium.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ทิพย์วัลย์ คำเหม็ง, นาง ศุภลักษณ์ ศรีจารนัย

ตุลาคม 2539 - กรกฎาคม 2540

03008432/I การวิเคราะห์ปริมาณและการศึกษาแนวทางกำจัดโลหะที่เป็นพิษในน้ำทิ้งจากห้องปฏิบัติการเคมีพื้นฐานภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง เยาวภา บริพันธุ์, นาง ทิพย์วัลย์ คำเหม็ง, นาง ชุติมา คูคู่สมุทร, นาย เฉลิม เรืองวิริยะชัย, นาง ศุภลักษณ์ ศรีจารนัย

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03008437/C การวิเคราะห์ปริมาณตะกั่วในบุคคลที่ประกอบอาชีพเสี่ยง โดยวิธีอะตอมมิกแอบซอบชั่น สเปคโทรเมตรี

Determination of Lead Level in Risk Occupation by Atomic Asorption Spectrometry.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาย วิรัช เรืองศรีตระกูล, นาย ธานี เทศศิริ

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03008447/C ความสัมพันธ์ระหว่างส่วนประกอบทางเคมีกับ N mineralization ของพืชตระกูลถั่ว

Relationship Between Chemical Composition and N Mineralization of Leguminous Plants.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะเทคโนโลยีการเกษตร ภาควิชาปฐพีวิทยา

นาง สุมิตรา ภู่วโรดม

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03008448/I ผลของปริมาณความชื้นต่อการวิเคราะห์ลิปิดออกซิเดชั่นในธัญญพืช

Effect of moisture Content on Determenations of Lipid Oxidation in Cercals.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะเทคโนโลยีการเกษตร ภาควิชาอุตสาหกรรมเกษตร

นาง วรรณา ตั้งเจริญชัย

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03008451/I การสำรวจหาสารพิษแอฟฟลาทอกซินในน้ำนมมารดา

Survey of aflatoxins in heuman milk

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยาประยุกต์

นาง ดุษณี ธนะบริพัฒน์, นางสาว อรไท สุขเจริญ

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03008452/I งานศึกษาประสิทธิภาพการฆ่าเชื้อราของสมุนไพรตะไคร้ และตะไคร้หอม

-

-

-

2538 - 2539

03008453/I งานสำรวจพืชสมุนไพรที่มีผลต่อระบบหัวใจและหลอดเลือด

-

-

-

2538 - 2539

03008454/I งานวิจัยและพัฒนายาต้านพิษแมงกะพรุนจากผักบุ้งทะเล

-

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สาขาวิจัยอุตสาหกรรมเภสัชและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

นาย ทวีศักดิ์ สุนทรธนศาสตร์, นาง ภัทรา อะหมะดีพีรชะหีด, นาย จรัส ทิสยากร, ศิรินันท์ จันทร, นาย จักรพงษ์ ลิมปนุสสรณ์, นางสาว ประไพภัทร คลังทรัพย์, นางสาว ชุลีรัตน์ บรรจงลิขิตกุล, นาง ฉันทรา พูนศิริ, นาย มนตรี อัตถทิพพหลคุณ, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นาง ปัทมา สุนทรศารทูล

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03008455/I งานศึกษาวิธีการปลูก เก็บเกี่ยว แปรรูปและควบคุมคุณภาพสมุนไพรเครื่องเทศและน้ำมันหอมระเหย

-

-

-

2538 - 2539

03008458/I การสกัดไคตินและไคโตซาน และความจุของการแลกเปลี่ยนไอออนบวก

Recovry of Chitin and chitooam and Their Cation Exchange Capacity.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ศักดา ไตรศักดิ์, นางสาว มาลินี ชัยศุภกิจสินธ์, นาง ปัทมา ลีฬหวงศ์

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03008477/I การคัดเลือกสารสกัดจากสมุนไพรไทย เพื่อหาชนิดที่มี ฤทธิ์ต่อเชื้อราก่อโรค

-

-

-

2538 - 2539

03008485/I การศึกษาฤทธิ์ขับปัสสาวะของสมุนไพร

-

-

-

2538 - 2539

03008486/I การศึกษาสารสำคัญในสมุนไพรไทยที่มีฤทธิ์ยับยั้งเชื้อบักเตรี

-

-

-

2538 - 2539

03008487/I สารสำคัญที่แสดงฤทธิ์ต้านไวรัสหัวเหลืองและฤทธิ์ใน การขับปัสสาวะของสมุนไพรไทยบางชนิดในสกุล Phyllanthus

-

-

-

2538 - 2539

03008488/I การศึกษาฤทธิ์ขับปัสสาวะของสมุนไพรในสกุล Phyllanthus ในหนูขาว

-

-

-

2538 - 2539

03008495/I **สารสำคัญจากสมุนไพรที่แสดงฤทธิ์กระตุ้นระบบภูมิคุ้มกัน**

-

-

-

2538 - 2539

03008496/I **การศึกษาฤทธิ์ของสมุนไพรต่อระบบภูมิคุ้มกัน**

-

-

-

2538 - 2539

03008498/I **การศึกษาฤทธิ์ต้านเชื้อจุลินทรีย์ของสมุนไพร**

-

-

-

2538 - 2539

03008503/I **การวิจัยเพื่อเตรียมสารมาตรฐานจากสมุนไพรไทย**

-

-

-

2538 - 2539

03008515/I **การจัดทำมาตรฐานสมุนไพรไทย**

Specification of Thai Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง พร้อมจิต ศรลัมพ์, นาง นพมาศ สรรพคุณ, นาง จารนัย พณิชยกุล, นาง รุ่งระวี เต็มศิริฤกษ์กุล, นาย วิชิต เปานิล, นาย วงศ์สถิตย์ ฉั่วกุล

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2541

03008516/I **วิจัยสมุนไพรและเภสัชภัณฑ์**

-

-

-

2538 - 2539

03008517/I **โครงการวิจัยและพัฒนาการผลิตเภสัชภัณฑ์และสมุนไพร**

-

-

-

2538 - 2539

03008518/I **เทคโนโลยีชีวภาพด้านเภสัชศาสตร์**

Pharmaceutical Biotechnology Project.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นางสาว จันทร์เพ็ญ วิวัฒน์, นางสาว อารมณ์ พงษ์พันธุ์

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2539

03008519/I **โครงการควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นางสาว โอภา วัชระคุปต์, นางสาว ณัฐนันท์ สินชัยพานิช, นาย อำพล ไมตรีเวช, นางสาว ยุพิน รุ่งเวชวุฒิวิทยา

ตุลาคม 2536 - กันยายน 2539

03008520/I **โครงการสังเคราะห์ยาบรรเทาอาการอักเสบที่ไม่ใช่สเตอรอยด์ : ไอบูโปรเฟนและนาโปรเซน**

Synthesis of Non-Steroidal Anti-Inflammatory Drugs : Ibuprofen and Naproxen.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว จิรภรณ์ อังวิทยาธร

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2540

03008521/I **ศูนย์ข้อมูลสมุนไพรพืชพิษและการแพทย์แผนโบราณ**

Information Ceuter of Medicinal Plants, Poisonaus Plants and Trasitional Medicine.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายเภสัชวิทยา

นางสาว สุธิดา ไชยราช

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2541

03008522/I **โครงการเทคโนโลยีชีวภาพเพื่อปรับปรุงสมุนไพร (ดองดึงหัวขวาน ชิงเอามิ้นท์ พืชตระกูลลำโพง)**

Biotechnology on Medicinal Plant Improvement Project.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นางสาว อารมณ์ พงษ์พันธุ์, นาง พรรนิภา ชุมศรี

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2543

03008525/I **การศึกษาเทคนิค เฟส ทรานสเฟอร์ ของน้ำยางธรรมชาติ เพื่อพัฒนาการเตรียมและคุณสมบัติของพลาสติกพอลิส ไตรีนเหนียวทนแรงกระแทก**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ประมวล ตั้งบริบูรณ์รัตน์

ตุลาคม 2537 - กันยายน 2538

03008529/I **การใช้ไลโปโซมในการให้ภูมิคุ้มกันต่อเชื้อพาสเตอเรล ลา มัลโตซิดา**

Use of Liposomes for Protective Immunization Against Pastcurella Multocida.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นางสาว วิมลมาศ ลิปิพันธ์, นางสาว อุบลทิพย์ นิมมานนิตย์, นางสาว มาลัย เหลือมพล

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03008530/I **การพัฒนาวิธีการวิเคราะห์หาปริมาณของอินาลาปริลในพลาสม่า โดยเทคนิคไฮด์เปอรฟอร์แมนซ์ลิควิด โครมาโตกราฟี**

The Development of Enalapril Analysis in Plasma Via High Performance Liquid Chromatographic Technique.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาง เพ็ญศรี ทองนพเนื้อ

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03008532/I **การประยุกต์ API-MS ในการตรวจหาปริมาณ แอสพาแทมในเครื่องดื่มและอาหารควบคุมน้ำหนัก และการศึกษาความเสถียรของแอสพาแทม และผลิตภัณฑ์จากการสลายตัวของแอสพาแทม**

Application of API-MS for Determination of Aspartane in Beverages and Diet Foods and Studies of Aspartame Stability and its Degradation Products.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ศุภศร พัฒนอักษร

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2541

03008542/I การศึกษาข้อมูลเบื้องต้น : ฟลักซ์ของแก๊สเรือนกระจก ปริมาณน้อย (คาร์บอนไดออกไซด์ มีเธน และไนทรัสออก ไซด์) ที่ป่าชายเลนอ่าวพังงา

Inventory of Trace Greenhouse Gases Fluse (Carbon dioxide Co2 Methome CH4 and Nitrous oxide, N2 O) of Ao Phang Nga Managrove Forest.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว เพริศพิชญ์ คณาธารณา, นาย พรศิลป์ ผลพันธิน

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2541

03008546/C การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีของผลวา (Garcinia Hombroniana)

Studies of the Chemical Constituents of Garcinia Hombroniana.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว วัชรินทร์ รุกขไชยศิริกุล, นางสาว พิมพ์จิต ดามพวรรณ

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03008547/I เบต้า -1 , 3-กลูคาเนสไอโซไซม์จากยางพาราและการต้าน เชื้อรา

Hevea B-1, 3-glucanase Isozymes and Antifungal Activities.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง นันทา เชิงเชาว์

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2540

03008554/I การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาออกฤทธิ์นานอินโดเมทาซิน ไคโตแซนบีด

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย สาธิต พุทธิพิพัฒน์ขจร, นาย กอบธัม สถิรกุล

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2541

03008555/I โครงการพัฒนาการผลิตเภสัชภัณฑ์และสมุนไพร

Pharmaceuticals and Medicinal / Plants Development and Pilot Production Project.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาย ณรงค์ สาริสุต, นาย สมบูรณ์ จิตตลีลา, ม.ล. โอทอง สวัสดีมงคล, นาง ฤดี เสาวคนธ์, นางสาว ยุพิน รุ่งเวชวุฒิวิทยา, นาง พรพิมล เวศพงศา, นาง พวงแก้ว ลัคนทินพร

2535 - 2539

03008556/I การประเมินเปรียบเทียบเภสัชสมมูลยภาพและชีวสมมูลยภาพ ของยาบรรเทาอาการอักเสบที่ไม่ใช่สเตอรอยด์ ในประเทศไทย

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย อำพล ไมตรีเวช, นางสาว ยุพิน รุ่งเวชวุฒิวิทยา, นางสาว โอภา วัชระคุปต์, นางสาว เอื้อมพร ศรีกฤษณพล, นาง วราภรณ์ จรรยาประเสริฐ, นางสาว ณัฐนันท์ สินชัยพานิช, นางสาว สุวัฒนา จุฬาวัฒนทล

-

03008557/I การสังเคราะห์อนุพันธ์ 3 -Hydroxy-2-methyl-4 (1H)- pyridinones พร้อมการตรวจสอบคุณสมบัติ Iron(III)- Chelators และฤทธิ์ต้านเชื้อจุลินทรีย์

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาย จิตต์กวี ปวโร, นาง นงลักษณ์ เรืองวิเศษ, นาง มาลิน จุลศิริ

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2541

03008558/I การพัฒนาตำรับสารสกัดฟ้าทะลายโจรในรูปแบบเจล เพื่อใช้เสริมการรักษาโรคปริทันต์อักเสบในผู้ใหญ่

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาง ปลื้มจิตต์ โรจนพันธุ์, นาง อรุณี สาระยา, นางสาว มัลลิกา ศิริรัตน์, นาง วันดี กฤษณพันธ์

-

03008560/I สมุนไพรปราบศัตรูพืชไรแดง

Pesticides from plants.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร, นางสาว มานิตา คงชื่นสิน, นางสาว ปารรัฐ สุขสิทธิ์, นาง ศิริพร เหลียงกอบกิจ

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03008561/I การศึกษาสารที่มีฤทธิ์เป็นพิษต่อเซลล์มะเร็งจากพืช ANNONACEAE A

Study on Cytotoxic Compounds from Annonaceous Plants.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง นพมาศ สรรพคุณ, นาย วงศ์สถิตย์ ฉั่วกุล

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03008562/I ผลต้านการก่อกลายพันธุ์และต้านมะเร็งของชาปลูกในไทย และชาจีนที่จำหน่ายในประเทศไทย

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาง มาลิน จุลศิริ, นางสาว บุษบา จินดาวิจักษ์, นาย ปัญญา เต็มเจริญ, นาย สมบูรณ์ จิตตลีลา, นาง พรทิพา พิชา

-

03008574/I ประสิทธิภาพของสารละลายโซเดียมไฮโปคลอไรต์ในสภาวะใช้งาน

Efficacy of Sodium Hypochloride Solution in use Conditions.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นางสาว ผดุงขวัญ จิตโรภาส, นาง อรุณศรี ปรีเปรม, นางสาว สุดารัตน์ เอี่ยมตระการ, นาง มนทิพย์ รัชตวิจิน

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03008576/I การประเมินการปลดปล่อยยาต้านการอักเสบที่ไม่ใช่สเตียรอยด์

Evaluation of Non-steroidal Antiinflammatory Drugs (in rebase study).

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นาง อรุณศรี ปรีเปรม, นางสาว กนกวรรณ จารุกำจร, นาย สุดเขตต์ ด้วงชนะ, นาง มนทิพย์ รัชตวิจิน

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03008577/I การศึกษาองค์ประกอบเคมีและฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาของเถาย่านางแดง

Studies on Chemical Constituents and Pharmacological Activities of Bauhinia Strychnifolia Craib.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชพฤกษศาสตร์ และเภสัชวินิจฉัย

นาย ชยันต์ พิเชียรสุนทร, นางสาว สุรางค์ อิงค์ประเสริฐ, มุกดา จิตเจริญธรรม, นาย สมเดช กนกเมธากุล

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03008579/C การสังเคราะห์และศึกษาผลของสารป้องกันการเกิด ปฏิกิริยาออกซิเดชันชนิดปฐมภูมิ และทุติยภูมิต่อ กระบวนกา รหลอมอัดรีดของพลาสติกพอลิพรอพิลีน

Synthesis and Study the Effect of Primary and Secondary Antioxidant for the Extrusion of Polypropylene.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

นางสาว นฤมล เครืองอาจนุกูล

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03008583/I **การศึกษาสมบัติการละลายของ Ofloxacin Solubilirgation Study of Ofloxacin.**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง ศิริพร โอโกโนกิ

-

03008584/C **โครงการวิจัยการชำระสารเคมีที่ใช้แล้ว**

Waste Treatment Research Project.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ด้วง พุธศุกร์, นาย มงคล รายะนาคร, นาย ยุทธศักดิ์ วณีสอน, นาย พิสัณห์ กิจสวัสดิ์ไพบูลย์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03008585/I **การแยกน้ำมันออกจากปิโตรเลียมแวกซ์**

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว ศุภรินทร์ ไชยกลางเมือง, นาง จริพร สัตยาวิวัฏ, นาย สาธิต ปิยนลินมาศ

-

03008586/C **เลคตินจากพืชท้องถิ่นที่ใช้แทนคอนเอในการสังเคราะห์ ออลิโกแซคคาไรด์**

Lectins from Local Plants Resembling Con A In Oligosaccharide Synthesis.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ดารารัตน์ ทองขาว, นาย สมศักดิ์ ผลภักดี, นางสาว จันทร์จรัส พาณยง

2538 - 2540

03008587/I **การศึกษาชนิดและคุณสมบัติบางประการทางเคมีและ ชีววิทยาของสมุนไพรเขาหลวง จังหวัดสุโขทัย**

-

-

-

-

03008590/I **การหาปริมาณและชนิดของสารปิโตรเลียมไฮโดรคาร์บอนในดินตะกอนบริเวณเศรษฐกิจตามแนวชายฝั่งทะเลภาคตะวันออกของประเทศไทย**

-

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว อรุณี เทอดเทพพิทักษ์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03008596/I **การสังเคราะห์สารประกอบเชิงซ้อนของโพแทสเซียมไดไซยา โนออเรต (I)**

Synthesis of Potassiumdicyanoaurate I Complex.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ศักดา ไตรศักดิ์, นาง ปัทมา ลีฬหวงศ์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03008597/I **การแยกทองจากสารละลายโดยวิธีไฟฟ้า (Electrowinning)**

-

กรมทรัพยากรธรณี กองโลหกรรม

นาย ปราโมทย์ ภูพานทอง, นางสาว นภาพร อรุณเกียรติก้อง

ตุลาคม 2540 - มีนาคม 2542

03008598/I การแยกทองแดงจากแผ่นคอมพิวเตอร์

-

กรมทรัพยากรธรณี กองโลหกรรม

นาง ปราณี ชูศรี, นาย วีระศักดิ์ ไอศวรรย์ศาลี, นางสาว วัชรินทร์ เอี่ยมอิ่มสำราญ

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2540

03008599/I การกำจัดฟลูออไรด์ไอออนออกจากน้ำใช้ และน้ำเสียอุตสาหกรรม

Removal of Fluoride Ion From Water and Industrial Wastewater.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะวิทยาศาสตร์

นาง นราพร หาญวจนวงศ์, นาย วินัย สมบูรณ์

ตุลาคม 2539 - กรกฎาคม 2540

03008608/I การศึกษาหาวิธีที่เหมาะสมในการตรวจสอบหมู่บนซิดีน และหมู่ 2-naphthylamine ในสีอะโซ ต้องห้ามสำหรับผลิตภัณฑ์สิ่งทอ

Study of the Appropriate

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะวิทยาศาสตร์

นาง นราพร หาญวจนวงศ์, นางสาว วีนัส คูณแสง, นางสาว ภัณฑิรา เกตุแก้ว

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03008609/I การศึกษาคุณสมบัติของหินปูน เพื่อใช้กำจัดก๊าซ ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในขบวนการเผาไหม้

Charaoterization of Limestone for Removing Sulfur Dioxide in Coal Combustion.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี สถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ

นาย สุวิทย์ เตีย

กันยายน 2539 - กันยายน 2540

03008610/I สารสำคัญที่แสดงฤทธิ์ต้านไวรัสหัวเหลืองและฤทธิ์ในการขับปัสสาวะของสมุนไพรไทยบางชนิดในสกุล Phyllanthus

-

-

-

-

03008614/I โครงการนำร่องการวิจัยทางด้านเภสัชศาสตร์

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาง ปลื้มจิตต์ โรจนพันธุ์

2540 - 2544

03008620/I สารสำคัญจากสมุนไพรไทยที่แสดงฤทธิ์กระตุ้นระบบภูมิคุ้มกัน

-

-

-

-

03008622/I **การศึกษาสารสำคัญในสมุนไพรไทยที่มีฤทธิ์ยับยั้งเชื้อ บักเตรี**

-

-

-

-

03008624/I **การศึกษาฤทธิ์ต้านเชื้อจุลินทรีย์ของสมุนไพร**

-

-

-

-

03008627/I **การเตรียมสาร rosmarinic acid สารสำคัญในสมุนไพร หญ้าหนวดแมว**

-

-

-

-

03008628/I **การศึกษาเภสัชจนศาสตร์ของสมุนไพรที่มีฤทธิ์ต้าน การอักเสบ**

-

-

-

-

03008631/C **การทดสอบความเป็นพิษและประสิทธิภาพการต้านเชื้อราของยาเตรียมสารสกัดขมิ้นเครือในสัตว์ทดลอง**

In Vivo Toxicity and Antifungal Efficacy Tests of the Yellow Fruited Moonseed Extract Preparations.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง วัชรี เนติสิงหะ, สิริดา ยังฉิม, นาย พงษ์พันธ์ เนติสิงหะ, นางสาว สุพร จารุมณี, นาง นงนุช วณิตย์ธนาคม, นาง ศิริพร โอโกโนกิ, นาง สุวรรณา จารุนุช, นาง พาณี ศิริสะอาด

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03008637/C **การใช้ยาสมุนไพรในชุมชนภายในจังหวัด อุบลราชธานี**

The Uses of Maedicinal Plant in Communities of Ubonratathani Province

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นาง ชุตินันท์ ประสิทธิ์ภูริปรีชา, นาง บังอร ศรีพานิชกุลชัย

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03008638/C **การตรวจสอบเชื้อที่สามารถสร้างสารแบคเทอริโอซินได้**

Detection for Bacteriocins from Microorganisms.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นาง ชุตินันท์ ประสิทธิ์ภูริปรีชา, นางสาว จันทร์วดี โล่เสถียรกิจ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008639/C **ฤทธิ์กันชักของส่วนสกัดต่าง ๆ จากเมล็ดชุมเห็ดไทย**

Antiepileptic Effect of Extractions of Cassia tora Linn. Seed

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นาง สุภารัตน์ คำแดง, นางสาว เพียงเพ็ญ ธิโสดา, นางสาว นุตติยา วีระวัธนชัย, นางสาว บัวนัส วงษ์สุด

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008640/C **การพัฒนาสูตรตำรับเจลฟ้าทะลายโจรในการออกฤทธิ์ต้านเชื้อจุลินทรีย์**

Formulation Development of Andrographis Paniculata Gel for Antibacterial Activity

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์ กลุ่มวิชาเภสัชเคมีและเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นางสาว วริษฎา ศิลาอ่อน, นาง บังอร ศรีพานิชกุลชัย

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2543

03008643/I **โครงการวิจัยสมุนไพรและเภสัชภัณฑ์**

-

-

-

-

03008644/I **การแก้พิษงูเห่าในสัตว์ทดลอง :เปรียบเทียบผลของการใช้สมุนไพรโลดทะนงและเซรุ่มแก้พิษงู**

The Antagonistic Effect Againt Cobra Envenomization Comparison of Medicinal Plant and Antivacine.

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยา

นาย เอกชัย ปัญญาวัฒนานุกูล

มกราคม 2540 - กันยายน 2540

03008645/I **ผลของเกลือที่มีต่อปัจจัยการแยกของไมเซลลาร์โครมาโทกราฟี**

Effects of Salts on Separation Factors of Micellar Chromatography.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาวิทยาศาสตร์

-

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03008646/I **โครงการวิจัยและพัฒนายาสังเคราะห์**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

-

-

03008648/I **โครงการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีโพลิเมอร์**

-

กรมการแพทย์ สถาบันการแพทย์แผนไทย

นางสาว เพ็ญนภา ทรัพย์เจริญ, นาง พิมพร ลีลาพรพิสิฐ

-

03008650/I **โครงการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์และวิจัยเกี่ยวกับธาตุที่มีปริมาณน้อย**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

-

-

03008651/I **โครงการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีโพลิเมอร์**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

-

-

03008652/I **การสังเคราะห์และทดสอบฤทธิ์ในการต้านเชื้อมาเลเรียของอนุพันธ์เมโฟรควิน**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

-

-

03008653/I **การสังเคราะห์และทดสอบฤทธิ์ทางยาของอนุพันธ์ไฮดรอกซี่พิริโดน**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

-

-

03008654/I **การสังเคราะห์ Benzazepine Alkaloids และ Alkaloidsประเภทอื่น ๆ**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

-

-

03008655/I **การสังเคราะห์และทดสอบฤทธิ์ทางยาของสารอนุพันธ์แนพตอล**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

-

-

03008656/I **การศึกษาทางเคมีของต้นมันสำปะหลัง**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

-

-

03008658/I **สารจำพวกไกลโคไซด์และสารมีขั้วค่อนข้างมากจาก เปลือกต้นจัน**

Glycosides and Moderately Polar Constituents of Bark of Diospyros Decandra Lour.

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์

นาย สมยศ สุทธิไวยกิจ

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008659/I **การศึกษาส่วนประกอบทางเคมีของกระเจียวขาว**

Glycosides and Moderately Polar Constituents of Bark of Diospyros Decandra Lour.

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อภิชาต สุขสำราญ

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008660/I **สารประกอบทางเคมีจากต้นกันเกราที่มีฤทธิ์ต่อตัวไรแดง**

Chemical Constituents from Fagraea Fragrans and its Activity Against Brine Shrimp.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว จรรยา อินทรหนองไผ่

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008661/C **ฤทธิ์ต่อการหดตัวของลำไส้เล็กส่วนปลายของหนูตะเภา ของส่วนสกัดจากเปลือกแห้งของต้นกันเกรา**

Effect of Extracts from Gangrau Dried Wood on Isolated Guinea Pig Ileum.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์ กลุ่มวิชาชีวเภสัชศาสตร์

นางสาว เพียงเพ็ญ ธิโสดา, นาง ปาจารีย์ ทองงอก

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008662/C **น้ำมันหอมระเหยจากดอกกันเกรา**

Floral Volatiles of Fragrea fragrance Roxb.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นาย อารี วังมณีรัตน์, นาง สุดารัตน์ หอมหวน, นาง นิธิมา สุทธิพันธุ์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008663/C **การทดสอบฤทธิ์คลายความวิตกกังวลในสัตว์ทดลองของ 7-คลอโร-และ 7-ไนโตร-พัยราโซโลควิโนโลน ซึ่งเป็นสารกลุ่มใหม่ที่ทำการสังเคราะห์ขึ้นมา**

Study of Anxiolytic Activity of 7-Chloro-and 7-Nitro-Pyrazoloquinolone in Animal.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นาย ถนอมศักดิ์ ชิราวุฒิ, นาย ณรงค์ชัย จักษุพา

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008664/I **ผลของไฮดรอกซีโพรพิลเบต้าไซโคลเด็กซ์ทรินต่อการละลายและความคงตัวของนอร์ฟลอกซาซินในรูปผงแห้งและสารละลายในน้ำ**

-

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์ กลุ่มวิชาเภสัชเคมีและเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นางสาว วริษฎา ศิลาอ่อน, นางสาว วันดี อิ่มเอมทรัพย์, นาย จรัล บูรณพันธุ์ศรี, นางสาว จันทร์วดี โล่เสถียรกิจ

พฤศจิกายน 2540 - กันยายน 2541

03008665/C **การซึมผ่านของตัวยาเมื่อใช้คราบงูเป็นตัวแทนของผิวหนัง**

Skin Permeation of Drugs : Using Shed Snake Skin as a Model Membrane.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นางสาว สุวรรณี พนมสุข, นาย ธนะเศรษฐ์ ง้าวหิรัญพัฒน์, นางสาว ปราณีต โอปณะโสภิต

ตุลาคม 2543 - มีนาคม 2545

03008670/C **การตรวจหาฤทธิ์ความเป็นพิษของวัชพืชต่อไบร์นชริมพ์ (ไรน้ำตาล)**

Brine Shrimp Toxicity Sereening of Weeds

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

-

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008671/C **องค์ประกอบทางเคมีและฤทธิ์ของสารสกัดจากเปลือกทับทิม ต่อเชื้อแบคทีเรียที่ก่อให้เกิดโรคในระบบทางเดินอาหาร**

Chemical Computer and Antibacterity Activity of Punica Granatum Linn Extracts Against Enteropathogens.

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะเทคโนโลยี

-

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008674/I **การศึกษาตำรายาพื้นบ้านอีสาน**

A Study on Document of Medical Tradition from Northeastem Thailand.

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม สถาบันวิจัยวลัยรุกขเวช

นาย ถวิล ชนะบุญ, นางสาว สุดารัตน์ นิติวัฒนะ, นาง ลาวัณย์ สังขพันธานนท์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008675/I **การศึกษาการใช้สมุนไพรจากวรรณคดีไทย**

-

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม สถาบันวิจัยวลัยรุกขเวช

นาง ลาวัณย์ สังขพันธานนท์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008676/I **การศึกษาศักยภาพของดอกสะเดา มะระขี้นก มะระจีน ใบโหระพา และคะน้า ในการป้องกันการเกิดมะเร็งลำไส้ใหญ่ในหนูขาว**

-

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

นาง วรรณี คูสำราญ, สพ.ญ. เพียงใจ คูประดินันท์, นางสาว อนงค์ เทพสุวรรณ์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2544

03008677/I **การศึกษาฤทธิ์ยับยั้งการเกิดมะเร็ง ที่กระตุ้นด้วยสารเคมีของใบขี้เหล็กในหนูขาว**

Anticarcinogenicity of Cassod Leaves on the Chemical Induced Carcinogenicity in the Rat.

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ กลุ่มงานวิจัย

นางสาว อนงค์ เทพสุวรรณ์, สพ.ญ. เพียงใจ คูประดินันท์, นาง วรรณี คูสำราญ

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2544

03008678/I **ใหญ่ : โครงการวิจัยและพัฒนายารักษามะเร็งจากสสมุน ไพรไทย ที่มีประวัติรักษามะเร็งของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ ย่อย : การศึกษาสารต้านเซลล์มะเร็งจากเหง้า ของสมุนไพรว่านนางคำ**

-

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ กลุ่มงานวิจัย

นางสาว ผ่องพรรณ ศิริพงษ์, นาง ขวัญใจ กนกเมธากุล

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2542

03008679/I **การศึกษาความปลอดภัยและประสิทธิภาพของไพลเจล**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี ภาควิชาศัลยศาสตร์

นาย วีระสิงห์ เมืองมั่น, นาง กรองทอง ยุวถาวร

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008681/C **ความคงตัวทางเคมีของเมโทรนิดาโซลเจล**

Chemical Stalbility of Metronidazole Gel.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาง วราภรณ์ สุวกูล

ตุลาคม 2541 - พฤษภาคม 2543

03008682/I **ใหญ่ : นมผึ้ง ย่อย : ผลของนมผึ้งในการปกป้องและรักษาตับจากพิษของคาร์บอนเตตราคลอไรด์**

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะแพทยศาสตร์

นาง รุ้งตะวัน สุภาพผล, นาย สกล พงศกร

มกราคม 2541 - ธันวาคม 2541

03008685/I **การใช้สมุนไพรพื้นบ้านของชาวเขา : กรณีศึกษาชาวเขาเผ่าแม้วในภาคเหนือของประเทศไทย**

The Using of Local Medicinal Plants by the Hilltribe : A Case Study of the Meo in Northern Thailand.

กรมการแพทย์ สถาบันการแพทย์แผนไทย

-

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008686/I โครงการวิจัยเชิงปฏิบัติการเรื่องพืชสมุนไพรภาค เหนือ : การสร้างฐานข้อมูลเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะสังคมศาสตร์ ภาควิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา

นาย ยศ สันตสมบัติ, นางสาว เพ็ญนภา ทรัพย์เจริญ, ร้อยโทหญิง ลัฐิกา จันทร์จิต, นาย ฉลาดชาย รมิตานนท์

พฤศจิกายน 2539 - พฤศจิกายน 2541

03008687/I โครงการศึกษาประสิทธิภาพของยาสมุนไพร

-

กรมการแพทย์ สถาบันการแพทย์แผนไทย

นางสาว เพ็ญนภา ทรัพย์เจริญ, ร้อยโทหญิง ลัฐิกา จันทร์จิต

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540

03008688/I โครงการศึกษาสรรพคุณและคุณค่า ของอาหารพื้นบ้าน 4 ภาค

-

กรมการแพทย์ สถาบันการแพทย์แผนไทย

นางสาว เพ็ญนภา ทรัพย์เจริญ, นาง ภัทราพร ตั้งสุขฤทัย, นาง ชูศรี มิตรประสาร

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008689/C ความรู้เรื่องการใช้ยาของประชาชนที่มาใช้บริการในร้านขายยา จังหวัดอุบลราชธานี

Knowledge of Drug Utilization of People Using Services in Drug Stores of Ubonratchathani Province.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว นุตติยา วีระวัธนชัย, นาง นิธิมา สุทธิพันธุ์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008690/I โปรแกรมช่วยการเรียนการสอนเรื่องโรคลมชักและการรักษา

Computer Assisted Instruction : Epilepsy and Antiepileotic drugs.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์ กลุ่มวิชาเภสัชกรรมปฏิบัติ

นาย ไพบูลย์ จึงสุวดี, นาง สุภารัตน์ คำแดง

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008691/C การดื้อยาแบบ Multidrug Resistance ในเซลล์มะเร็งเม็ดเลือด K562 ที่ดื้อต่อยา adriamycin

-

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์

นาย สำรี มั่นเขตต์กรณ์, นาย ประสงค์ สมยศ, นาง นงเยาว์ เขียวสอาด, นาย ธีรพล เจนวิทยา, นางสาว จินดา พิชญาจิตติพงษ์, นาง ชัชนก เลิศชุตินาท, นาง ดารานี ศรีเลิศ, เพ็ญจันทร์ สายพันธ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008693/C ใหญ่ : การวิเคราะห์สิ่งปนเปื้อนในวัตถุดิบที่นำมา ผลิตยาในกลุ่มยาแก้ปวด ลดไข้ ที่มีจำหน่ายอย่างแพร่ หลายในประเทศไทย ย่อย : การวิเคราะห์สิ่งปนเปื้อนใน วัตถุดิบของพาราเซตามอลที่นำมาผลิตและจำหน่ายในไทย

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นาง สุภาวดี ดาวดี, นางสาว จินดา หวังบุญสกุล

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008694/I **การสกัดแยกและหาโครงสร้างเคมีของสารองค์ประกอบเคมีในต้นกากหมาก**

Isolation and Structure Elucidation of Chemical Constituents of Balanophora Latisepala.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชพฤกษศาสตร์ และเภสัชวินิจฉัย

นาย ตรีเพชร กาญจนภูมิ, นาย ชยันต์ พิเชียรสุนทร

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008695/I **ขบวนการดิสโพซิชันของราซีมิคโปรปราโนลอลชนิดเม็ดในชายไทยภาคอีสาน หลังการรับประทาน 1 ครั้ง**

Disposition of Racemic Propranolol Tabbets in Northeastern Thai males After An Loral Single Dose.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ฉันทนา อารมย์ดี, นาย วัลลภ แก้วเกษ

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008696/I **การศึกษาความหลากหลายและพฤกษศาสตร์พื้นบ้านของพรรณพืชสมุนไพรในอุทยานแห่งชาติภูเวียง จังหวัดขอนแก่น**

Studies on Diversity and Ethnobotany of Medicinal Plants in Phu Wiang National Park of Khon Kaen Province.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชพฤกษศาสตร์ และเภสัชวินิจฉัย

นาย ทวีศักดิ์ ธิติเมธาโรจน์, นาย ชยันต์ พิเชียรสุนทร

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008697/I **ผลกระทบที่มีต่อช่วงเหนี่ยวนำของปฏิกิริยาออสซิลเลชันแบบบีโลซอฟ - ชาร์โบทินสกี (BZ) ของสาร ETA**

Effect on the Induction Period of the Oscillatory Belousov-Zhabotinsky (BZ) Reaction by ETA.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว อัจฉรา ศิริมังคะลา

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008698/C **การศึกษาโครงสร้างผลึกของสารประกอบเชิงซ้อน Bis (di- 2-pyridylamine) Propionato Copper (II) Bromide โดยเทคนิคการเลี้ยวเบนของรังสีเอ็กซ์บนผลึกเดี่ยว**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง สุจิตรา ยังมี, นาย เชวง ภควัตชัย

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008699/C **การเปรียบเทียบวิธีวิเคราะห์ปริมาณไฮโดรเจนซัลไฟด์ ในตัวอย่างน้ำเสียโดยวิธีไอโอดิเมตริกไทเทรชันกับวิธีที่ปรับปรุงขึ้น**

Comparison Study of the Iodinetric/Titration of Hydrogen Sulfide in Polluted Water with the Modified Method.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ชุติมา คูคู่สมุทร, นาง ศุภลักษณ์ ศรีจารนัย

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008700/C **การหาพื้นที่ผิวจำเพาะของวัสดุดูดซับ ถ่านกัมมันต์ เกาลิน ถ่านแกลบ และถ่านแกลบเผา**

Determination of the Specific Surface Area on Activated Charcoal, Koalin, Rice Husk and Backed Rice Husk.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง รัตนา มหาชัย, นาง สุนันทา เฮงรัศมี

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008701/I การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีที่มีฤทธิ์ ในการยับยั้งเชื้อราสาเหตุโรคพืชจากกระบวนการเมตาโบลิซึม ของราไตรโคเดอร์มา ฮาเซียนัม PC01

-

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

นาย เกษม สร้อยทอง, นาย สมเดช กนกเมธากุล

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008702/C การศึกษาปฏิกิริยาการแตกวงออกของเอ็น-เมธิลอินโดล โดยใช้บิวทิลลิเธียมที่มากเกินพอ ซึ่งเตรียมได้จากการใช้คลื่นเหนือเสียง

Attempt on Ring Opening Reaction of N-Methylindole by Excess Butyllithium Prepared by Utilization of Ultrasound.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วิวัฒน์ หาญวจนวงศ์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008703/I สารเคมีทางสเปกโทรโฟโตเมทรีชนิดใหม่สำหรับหา ปริมาณของเหล็ก

A New Spectrophotomentric Reagent for Determina- tion of Iron.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย เฉลิม เรืองวิริยะชัย, นาย พลสันห์ มหาขันธ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008704/C การสังเคราะห์เซฟาเลกซิน (Cephalexin) อย่างต่อเนื่องโดยใช้เซลล์ตรึงเพนิซิลิน เอซิเลสในเครื่องชีวปฏิกรณ์แบบฟลูอิไดเซชั่น

Continuous Synthesis of Cephalexin Using Immobilizedcell-Bound Penicillin Acylase in Fluidization Bioreactor.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

นาย สัณห์ พณิชยกุล

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2542

03008705/I การประเมินการปลดปล่อยยาต้านการอักเสบที่ไม่ใช่สเตียรอยด์

Evaluation of non-steroidal anti-inflammatory Drugs (in vitro release study).

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาง มนทิพย์ รัชตวิจิน, นาง อรุณศรี ปรีเปรม, นางสาว ธัญญา โกมุทท์วงศ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008707/C ผลของโครงสร้างทางโทโปโลยีของตัวเร่งปฏิกิริยาซีโอไลท์ ต่อการสลายตัวด้วยความร้อน ของพอลิเอทิลีนชนิดความหนาแน่นสูง

-

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ตะวัน สุขน้อย, นางสาว มาลินี ชัยศุภกิจสินธ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008709/I การสังเคราะห์สารสีแคดเมียมซัลโฟเซเลไนด์

Synthesis of Cadmium Sulfoselenide Pigment.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ศักดา ไตรศักดิ์, นาง ปัทมา ลีฬหวงศ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008710/I ปรับปรุงสมบัติเชิงกลของเทอร์โมพลาสติกจากขยะ โดยผสมกับยางธรรมชาติ

Modified Machanical Properties of Thermoplastic from Plastic Waste by Blending with Natural Rubber.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว มาลินี ชัยศุภกิจสินธ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008711/I การสังเคราะห์เพนทีโนมัยซิน I (Pentenomycin I) แอพิเพนทีโนมัยซิน (Epipentenomycin)

-

มหาวิทยาลัยนเรศวร

นาง ศิริรัตน์ แสงอ่อน, นาย มนัส พรหมโคตร

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2543

03008712/I แป้งเผือกเป็นสารช่วยในตำรับยาเม็ด

Taro Starch as Tablet Excipient.

มหาวิทยาลัยมหิดล

นาย นุวัตร วิศวรุ่งโรจน์, นางสาว ทัศนา พิทักษ์สุธีพงศ์, นาย อนันต์ อุ่นอรุณ, นาย สรวุฒิ รุจิวิพัฒน์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008713/I ไกลคอซิเดสและเลคตินจากพืชพันธุ์บุก

Glucosidases and Lectins from Amorphophallus spp.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ดารารัตน์ ทองขาว, นาง ธิดา ศรีปวน, นาง จันทร์จรัส วัฒนะโชติ

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2543

03008714/C การศึกษาทางอิมมิวโนฮิสโตเคมีของเซลล์ต่อมใต้สมองส่วนหน้าของหนูที่ได้รับสารสกัดด้วยน้ำจากผงป่นแห้งเปลือกต้นนมนาง

Immunohistochemical Study of Cells in Daenohypophysis of Rat Treated with Aqueous Extract from Dry Powder of Pouteria Cambodiana Bark.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยา

นาง สาลิกา อริธชาติ, นาย วาที คงบรรทัด, นางสาว สุดา เสาวคนธ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008715/I การพัฒนาการผลิต Cyproterone Acetale จากสารตั้งต้น Solasodine ที่สกัดจากใบมะเขือ Solanum laciniatum, Ait

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง อรัญญา มโนสร้อย, นาย ด้วง พุธศุกร์, นาย จีรเดช มโนสร้อย

2541 - 2543

03008716/I ฤทธิ์ต้านจุลชีพของฝักมะรุม

Antimicrobial Activity of Moringa oleifera, Lank pods.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นางสาว ชนกพร เผ่าศิริ, นาง เกษร นันทจิต

มกราคม 2540 - ธันวาคม 2540

03008717/I การทดสอบฤทธิ์ต้านเชื้อไวรัสเริมของสมุนไพรบางชนิดที่มีในภาคเหนือของประเทศไทย

Sereening of Anti-herpes Virus Activity of Some medicinal Plants from Northern Thailand.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาย พงษ์พันธ์ เนติสิงหะ, นาง วัชรี เนติสิงหะ

2541 - 2543

03008718/C การพัฒนายาทาภายนอกสำหรับต้านการอักเสบจากเถารางจืดตอนที่ 1

Development of Topical Anti-inflammatory Preparations from Thunbergia lauriforia Linn.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สุพร จารุมณี, นาง พาณี ศิริสะอาด, นาง สุวรรณา เวชอภิกุล, นาย ธวัช แต้โสตถิกุล, นาง พิมพร ลีลาพรพิสิฐ, นาง วัชรี เนติสิงหะ

ตุลาคม 2540 - กุมภาพันธ์ 2541

03008719/C การพัฒนาอัตราเร็วในการละลายของยา Ofloxacin โดย ระบบ Solid Dispersion

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง ศิริพร โอโกโนกิ, นาย ทรงวุฒิ ยศวิมลวัฒน์, นาย สาธิต พุทธิพิพัฒน์ขจร

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008720/I การแทรกซึมของยาต้านการอักเสบชนิดไม่ใช่สเตียรอยด์ ผ่านผิวหนังและเมมเบรนชนิดต่าง ๆ

Permeation of Non Steroidal Anti-inflammatory Drugs Through Various Skins and Membranes.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นางสาว ลัดดา วงศ์พายัพกุล, นาย สยาม แก้ววิชิต, นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์

พฤศจิกายน 2538 - 2541

03008721/C การวิเคราะห์ปริมาณอะฟลาท็อกซินชนิดบี 1 ในอาหารจำพวกน้ำพริกโดยวิธีโครมาโทกราฟีของเหลวสมรรถนะสูง

Determination of Aflatoxin B1 in Chilli as Food by High Performance Liquid Chromatography.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาย วิรัช เรืองศรีตระกูล, นาง นงนุช อาคาสุวรรณ, นาง นภวรรณ อังกิติตระกูล

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008722/I การศึกษาและพัฒนาสมบัติการไหลและเชิงกลของพอลิเอธิลัน ที่มีสารตัวเติม

Experimental Investigations and Development of Rheological and Mechanical Properties of Fillered Polyethylene.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว สุภารัตน์ จำปา

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008723/I การเตรียมสารละลายสำหรับชุบทองสีต่าง ๆ

Preparation of Electroplating Solution for Coloured Gold.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ปัทมา ลีฬหวงศ์, นาย ศักดา ไตรศักดิ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008724/I การศึกษาการใช้เส้นใยธรรมชาติในพอลิเมอร์คอมโพสิท : ไผ่

Study of the Use of Natural Fibers in Polymer Composites : Bamboo.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อิทธิพล แจ้งชัด

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008728/I โครงการวิจัยระดับสารระเหยฟอร์มาลดีไฮด์ จากแผ่นไม้ประกอบจากไม้ขนาดเล็ก ที่มีผลต่อสิ่งแวดล้อม

-

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้ ส่วนวิจัยและพัฒนาผลิตผลป่าไม้

นาย มนตรี พรหมโชติกุล, นาย วรธรรม อุ่นจิตติชัย

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008729/I โครงการวิจัยระดับสารระเหยฟอร์มาลดีไฮด์ จากแผ่นไม้ประกอบ

Farmaldehyde Emission from Wood-based Panels Research.

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้ ส่วนวิจัยและพัฒนาผลิตผลป่าไม้

นาย มนตรี พรหมโชติกุล, นาย วรธรรม อุ่นจิตติชัย

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008730/I ศึกษาวิจัยคุณสมบัติทางเคมีของใบสะเดาเทียม

-

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้ ส่วนวิจัยและพัฒนาผลิตผลป่าไม้

นางสาว พรรณี เด่นรุ่งเรือง

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008731/I การปลูกและการใช้ประโยชน์กำยาน

-

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้

นางสาว พรรณี เด่นรุ่งเรือง

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008732/C การสังเคราะห์สารประกอบ Diferuloylspermines และ Disinapoylspermines

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ก้าน จันทร์พรหมมา, นาย ฉัตรชนก กะราลัย

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008733/I การศึกษาข้อมูลเบื้องต้น : ฟลักซ์ของแก๊สเรือนกระจก ปริมาณน้อย (คาร์บอนไดออกไซด์ มีเธน และไนทรนัลออก ไซด์) ที่ป่าชายเลนอ่าวพังงา

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว เพริศพิชญ์ คณาธารณา, นาย พรศิลป์ ผลพันธิน

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2541

03008734/I การศึกษาเชิงทฤษฎีของสารดึงดูดด้วงเจาะรากข้าวโพดสกุล Diabrotica

Theoretical Studies of Some Attractants for Corn Rootworms, Diabroticite Bettles.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว อรวรรณ ศิริโชติ, นางสาว ขนิษฐา หาญสูงเนิน

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008735/C การแสดงออกของยีนต้านเชื้อรา (เบต้า -1, 3- กลูคาเนสและไคติเนส) ในยางพารา

Expression of Antifungal Genes (beta -1,3- glucanase and Chitinase) in Hevea Brasiliensis.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง นันทา เชิงเชาว์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2542

03008736/C การวิเคราะห์คุณสมบัติของเลคตินจากพลาสมาของ ปลากะรัง

Characterization of Lectin from Plasma of Grouper (Epinephelus Malabaricus)

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง ประภาพร อุทารพันธุ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008737/C การถ่ายโอนลักษณะดีของกล้วยไม้หอมเข้าสู่กล้วยไม้เศรษฐกิจ

Transferring of Genuine Characteristics from Fragrance Orchids to Commercial Orchids.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์

นาง พรรณี อัศวตรีรัตนกุล

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2542

03008738/I การทำบริสุทธิ์ ศึกษาคุณสมบัติของเลกตินจากลูทอยด์ และโปรตีนที่เกาะจับกับเลคตินในน้ำยางพารา

Purification and Characterization of Lutoidic Lectin and Its Binding Protein from Laters of Hevea Brasiliensis.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง รพีพรรณ วิทิตสุวรรณกุล, นาย ธีรยศ วิทิตสุวรรณกุล

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2541

03008739/I ยีนสำหรับเอนไซม์ไฮดรอกซีเมทิลกลูตาริลโคเอนไซม์โอ ซินเทสในยางพารา

Gene (S) for Hydroxymethylglutaryl Co A Synthase in Hevea Brasiliensis.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง วัลลี สุวจิตตานนท์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2542

03008740/I การสกัดแยกการทำให้บริสุทธิ์และการศึกษาทางเภสัชวิทยาของสารสำคัญจากต้นผักเบี้ยใหญ่

Isolation Puri Fication and Pharmacological Study of Active Principles from Portulaca Oleracealinn.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์

นาง พีรรัชต์ ไทยนะ, นาย เมธี สรรพานิช, นาง มาลินี วงศ์นาวา, นางสาว เมตตา องค์สกุล, นาง นงเยาว์ สว่างเจริญ, นาย นภดล จรมาศ, นาย กิจจา สว่างเจริญ

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2541

03008741/I อิทธิพลของยาโคเลสไทรามีนต่อเภสัชจลนศาสตร์ของยาควินินเมื่อบริหารยาโคเลสไทรามีนร่วมกับยาควินินในอาสาสมัครสุขภาพปกติ

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย วิบูลย์ ฤทธิทิศ, นาง มาลินี วงศ์นาวา

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008742/I การศึกษาผลทางเภสัชวิทยาของสารที่แยกได้จากใบกาฝาก ชนิด Dendrophotoe pentandra (L.)

Pharmdcological Studies of Substances Isolated from Mistteloe : Dendrophtoe Pentandra (L.).

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว ฉวีวรรณ จั่นสกุล

ตุลาคม 2540 - มกราคม 2542

03008743/I การโคลนยีน Sialytransferase enzyme จากเซลล์ของหนูเพื่อนำมาแสดงออกในยีสต์

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว วิไลวรรณ โชติเกียรติ

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2542

03008744/I **การศึกษาโครงสร้างและสมบัติของโฟมยางเอทธิลลีน พอไพลีนไดอีนเทอร์ ฟอลิเมอร์ (EPDM) และยางธรรม ชาติ ที่ผลิตโดยวิธีเอ็กทรูดเพื่อพัฒนาการผลิตต่อโฟมยาง**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยีการยางและพอลิเมอร์

นาย ชวลิต วงษ์เอก

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008745/C **การทำถุงมือยางจากน้ำยางโปรตีนต่ำ**

Rubber Gloue Fabrication from Deproteinized Natural Rubber Latex.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาวิทยาศาสตร์

นาย ไพโรจน์ กลิ่นพิทักษ์, นางสาว เสาวนีย์ ก่อวุฒิกุลรังษี

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008746/I **การสำรวจระบบการบำบัดน้ำเสียของโรงงานผลิตวัตถุดิบ (ยาง) และโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์จากน้ำยางในจังหวัดภูเก็ต**

The Survey of Wastewater Treatment Systems Used in the Latex Factories and the Rubber Products Factories in Phuket.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาลัยชุมชนภูเก็ต

นาย กิติพงษ์ เทียงคุณากฤต

มกราคม 2541 - มีนาคม 2542

03008747/C **ศึกษาคุณสมบัติในการเป็นสารยึดเกาะ และสารช่วยแตกกระจายตัวของแป้งจากเดือย เผือก มันเทศ และเมล็ดทุเรียน**

Study on Binder and Disimtegrant Properties of Starchs Prepared from Job's Tears, Taro, Sweet Potato and Durian Seed.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นาย วิชาญ เกตุจินดา, นาง สุปรียา ยืนยงสวัสดิ์, นาย ดำรงศักดิ์ ฟ้ารุ่งสาง, นาย สนั่น ศุภธีรสกุล, นาย นฤบดี ผดุงสมบัติ, นาย จินดาพร ภูริพัฒนาวงษ์

พฤษภาคม 2538 - เมษายน 2541

03008748/I **โครงการนำร่องการวิจัยทางเภสัชศาสตร์**

Phamaceutical Exploratory Research.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นาง ปลื้มจิตต์ โรจนพันธุ์

2540 - 2544

03008749/I **การศึกษาสารที่มีฤทธิ์เป็นพิษต่อเซลล์มะเร็งจากพืชวงศ์ Annonaceal. Plants โครงการต่อเนื่องปีที่ 2**

A Study on Cytotoxic Compounds from Annonaceous.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง นพมาศ สรรพคุณ, นาย วงศ์สถิตย์ ฉั่วกุล

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03008750/I **สมุนไพรปราบศัตรูพืชไรแดง (โครงการต่อเนื่องปีที่ 2)**

Pesticides from plants.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร, นาง ศิริพร เหลียงกอบกิจ, นางสาว มานิตา คงชื่นสิน, นางสาว ปารรัฐ สุขสิทธิ์, นาง พนิดา ใหญ่ธรรมสาร

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03008751/I **การพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารและ biopreservative จาก Lactobacillus spp. (โครงการต่อเนื่อง)**

Development of Food Supplement Product and Biopreservative from Lactobacillus. spp.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นางสาว จันทร์เพ็ญ วิวัฒน์, นางสาว ยุพิน รุ่งเวชวุฒิวิทยา, นางสาว อารมณ์ พงษ์พันธุ์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03008752/I **โครงการเทคโนโลยีชีวภาพเพื่อปรับปรุงสมุนไพร (ดองดึง หัวขวาน ชิงเฮา มิ้นท์ พืชตระกูลลำโพง)**

Biotechnology on Medical Plant Improvement Project.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นางสาว อารมณ์ พงษ์พันธุ์, นาง วีณา จิรัจฉริยากูล

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2543

03008753/I **การสำรวจสมุนไพรจังหวัดสุรินทร์**

Survey on Medicinal Plants in Surin Province.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาย วงศ์สถิตย์ ฉั่วกุล, นาง พร้อมจิต ศรลัมพ์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03008754/I **การพัฒนาตำรับสารสกัดฟ้าทะลายโจรในรูปแบบเจล เพื่อใช้เสริมการรักษาโรคปริทันต์อักเสบในผู้ใหญ่**

The Development of Andrographis paniculata Extract Gel for the Treatment of Adult Periodontitis.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง ปลื้มจิตต์ โรจนพันธุ์, นาง อรุณี สาระยา, นางสาว มัลลิกา ศิริรัตน์, นาง วันดี กฤษณพันธ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2543

03008755/I **การสังเคราะห์อนุพันธ์ 3-Hudroxy-2-methyl-4 (1H) - pyridinones พร้อมการตรวจสอบคุณสมบัติ Iron (III) - chelators และฤทธิ์ด้านเชื้อจุลินทรีย์ (โครงการต่อเนื่องปีที่ 2)**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาย จิตต์กวี ปวโร, นาง นงลักษณ์ เรืองวิเศษ, นาง มาลิน จุลศิริ

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03008756/I **การประเมินเปรียบเทียบเภสัชสมมูลยภาพและชีวสมมูลยภาพ ของยาบรรเทาอาการอักเสบที่ไม่ใช่สเตอรอยด์ ในประเทศไทย**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย อำพล ไมตรีเวช, นางสาว โอภา วัชระคุปต์, นางสาว เอื้อมพร ศรีกฤษณพล, นาง วราภรณ์ จรรยาประเสริฐ, นางสาว ณัฐนันท์ สินชัยพานิช, นางสาว ยุพิน รุ่งเวชวุฒิวิทยา

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03008757/I **ใหญ่ : โครงการวิจัยโพลิเมอร์ทางเภสัชกรรม ย่อย : การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาออกฤทธิ์นานอินโด เมทาซินไคโตแซนบีด**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย สาธิต พุทธิพิพัฒน์ขจร, นาย กอบธัม สถิรกุล

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2541

03008758/I **ผลต้านการก่อกลายพันธุ์และต้านมะเร็งของชาปลูกในไทย และชาจีนที่จำหน่ายในประเทศไทย**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาง มาลิน จุลศิริ, นาย ศิริวุฒิ สุขขี, นาย ปัญญา เต็มเจริญ, นางสาว บุษบา จินดาวิจักษ์, นาย สมบูรณ์ จิตตลีลา, นาง พรทิพา พิชา

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03008759/I **โครงการพัฒนาการผลิตเภสัชภัณฑ์และสมุนไพร**

Pharmaceuticals and Medicinal lants Deuelopment and Pilot Production Project.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาย ณรงค์ สาริสุต, นาย สมบูรณ์ จิตตลีลา, นาง ฤดี เสาวคนธ์, นางสาว ยุพิน รุ่งเวชวุฒิวิทยา, นาง พวงแก้ว ลัคนทินพร, ม.ล. โอทอง สวัสดีมงคล

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2544

03008776/I **สารเจือปนอาหารในผลไม้แปรรูปในประเทศไทย**

Food additiue in Thai preserve fruits.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยโภชนาการ

นางสาว เนตรนภิส หัสมินทร์, นาย ทรงศักดิ์ ศรีอนุชาต, นางสาว เวณิกา เบ็ญจพงษ์, นางสาว กอบแก้ว ขันตี

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2542

03008777/I **โครงการศึกษาวิจัย เพื่อสนับสนุนการผลิตยาของโรงงานยาให้เป็นไปตาม GMP (พ.ศ.2541 - 2543)**

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองสารวัตร

นาย ปราโมทย์ สีอร่ามรุ่งเรือง, นาง อุไรวรรณ์ ฮวบเจริญ

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2543

03008778/I **โครงการศึกษาวิจัยคุณภาพของยาปฏิชีวนะสำเร็จรูป และสถานการณ์การใช้ในฟาร์มเลี้ยงสุกร (พ.ศ.2541 - 2543)**

Research Study on Quality of Antibiotic Drug and Its Usage's State in Pig Farm.

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมยา

นาง ระวิวรรณ ปรีดีสนิท

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2544

03008779/I **โครงการศึกษาวิจัยเพื่อกำหนดรูปแบบที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ ในการควบคุมวัตถุดิบที่ใช้ผลิตยาของประเทศไทย**

Research Study for Designting a Potential Manitoring System on Active Pharmaceutical Ingrediant in Thailand.

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมยา

นาง ระวิวรรณ ปรีดีสนิท

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2544

03008780/I **โครงการศึกษาวิจัยการจำหน่ายวัตถุออกฤทธิ์ประเภท 3,4 ในร้านขายวัตถุออกฤทธิ์**

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมเครื่องมือแพทย์

นาย ชาญชัย จันทร์เชื้อ

ตุลาคม 2540 - กรกฎาคม 2541

03008781/I **การลดการปนเปื้อนจุลินทรีย์ในเครื่องสำอางสมุนไพร และวัตถุดิบ จากธรรมชาติด้วยรังสีแกมมา**

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

นาง ยุพา เตียงธวัช, นาง สุวิมล เจตะวัฒนะ, นาง สมศรี ปรีชาทวีกิจ, นางสาว ขวัญยืน ศรีเปารยะ, นาง สุวรรณา จารุนุช

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2541

03008784/I การศึกษาหาแนวทางกำหนดผลิตภัณฑ์ประเภทเวชสำอาง

To find out medicated-cosmetic products criterion.

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองสารวัตร

นางสาว พรพิมล ขันตินานนท์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008786/I โครงการใหญ่ : โครงการวิจัยระบบยาในประเทศไทยโครงการย่อย : สถานการณ์ยาเม็ดสเตียรอยด์ ปี 2541

-

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมยา

นาง ระวิวรรณ ปรีดีสนิท, นางสาว ดวงทิพย์ หงษ์สมุทร, นาง อาภาภรณ์ ปิยะปราโมทย์

ตุลาคม 2540 - ตุลาคม 2541

03008789/I การวิจัยประเมินผลรูปแบบการแก้ไขปัญหา การใช้ยาชุดของประชาชน (โครงการต่อเนื่อง ระยะที่ 3)

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

นาง สุบุญญา หุดังคบดี, นาง จงกลนี วิทยารุ่งเรืองศรี, วิไลลักษณ์ ชินบูรณ์, นาง สุพัตรา ชาติบัญชาชัย

ตุลาคม 2540 - มีนาคม 2541

03008791/C การศึกษาชนิดและคุณสมบัติบางประการทางเคมีและชีววิทยา ของสมุนไพรเขาหลวง จังหวัดสุโขทัย

The Study on Species and Some Chemical and Biological Properties of Khaoluang Medicinal Plants-in Sukhothai Province.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะวิทยาศาสตร์

นาง คนึงนิจ ภู่พัฒน์วิบูลย์, นาง ปรียานันท์ แสนโภชน์, นาย ชาคริต สวัสดิดล, นาง รัตนา สนั่นเมือง, นาย คงศักดิ์ พร้อมเทพ, นางสาว อุรัตน์ พิมลศรี, นาง ศิริรัตน์ แสงอ่อน

กรกฎาคม 2539 - กุมภาพันธ์ 2540

03008795/I การศึกษาทางพฤกษเคมีและเภสัชเวทของต้นย่านางช้าง

Phytochemical and Pharmacognostic Studies of Pachygone dasyearpa.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวท

นาย นิจศิริ เรืองรังษี

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008796/I การประเมินคุณสมบัติทางเภสัชวิทยาในการเป็นยาชาเฉพาะ ที่ของ Pellitorine, สาระสกัดจากลูกชะพลู

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาง มยุรี ตันติสิระ, นาย บุญยงค์ ตันติสิระ

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008797/I การพัฒนาแผ่นตรวจวัดยาในกลุ่มแอมเฟตามีนในปัสสาวะ

The Dcuelopment of Test-strip for Qualifying Amphetamine Drgs in Urine.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาง เพ็ญศรี ทองนพเนื้อ, นางสาว สุวรรณา หวังวีรวงศ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2543

03008799/I **ใหญ่ : การเปลี่ยนรูปไฮโดคาร์บอนอย่างเลือกจำเพาะเร่งปฏิกิริยาโดยสารประกอบเชิงซ้อนโลหะแทรนซิชันบางชนิด**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว วิมลรัตน์ ตระการพฤกษ์, นาง อธิชา ฉายสุวรรณ, นาย วรินทร ชวศิริ

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2542

03008800/C **สารกันเสียจากพืชสมุนไพรบางชนิด**

Antimicrobial Agents from some Medicinal Plants.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย สันติ ทิพยางค์, นาง สิริพร สธนเสาวภาคย์

ตุลาคม 2540 - เมษายน 2541

03008802/I **ใหญ่ : การผลิตเอนไซม์โปรตีนเอสในระดับอุตสาหกรรม ย่อย : การหาลำดับเบสของยีนโปรตีเอสจากเชื้อ Bacills sbtilis TISTR25**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นางสาว นภา ศิวรังสรรค์

ตุลาคม 2540 - ตุลาคม 2541

03008803/C **การศึกษาเปรียบเทียบการจับตัวของตะกั่วและทองแดงต่อเซอรูโลพลาสมิน**

Comparative Study of Pb and CU Binding on Ceruloplasmin.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง สุกัญญา สุนทรส

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008804/C **การคัดเลือกแบคทีเรียในดินที่ผลิต NAD(P)+- dependent D - alanine dehydrogenase**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

-

มกราคม 2541 - กรกฎาคม 2542

03008805/C **การผลิตสารลักษณะคล้ายพลาสติกจากเชื้อรา**

Production of a plastic - like substance from fungi.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาพฤกษศาสตร์

นาย หรรษา ปุณณะพยัคฆ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008806/I **ผลของสมุรไพรต่อระบบสืบพันธุ์ของสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม**

Effects of Medicinal Plants on Mamalian Reproductive System.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยา

นาง กิ่งแก้ว วัฒนเสริมกิจ, นาง ประคอง ตังประพฤทธิ์กุล, นาย อุดม ก๊กผล

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2542

03008807/I **การศึกษาสมบัติในการจับโลหะหนักของไคโตแซนเจลในการปรับคุณภาพน้ำเสีย**

Chelating Properties of Chitosan Gel with Heavy Metals in Waste-Water Treatment.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นาง กฤษณา ศิรเลิศมุกุล, นางสาว สรินทร ลิ่มปนาท, นางสาว สวลี เสนาพิทักษ์, นางสาว ปราณี รัตนวลีดิโรจน์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008810/C การตรวจเฝ้าระวังมลพิษทางทะเลบริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออกของอ่าวไทยตอนบน (ระยะที่ 8)

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ สถานีวิจัยเกาะสีชัง

นาย สมภพ รุ่งสุภา, นาย เอนก โสภณ, นาย สมบัติ อินทร์คง, นางสาว ชลิดา ชมานนท์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008819/I การศึกษาฤทธิ์ต้านเชื้อจุลินทรีย์ของสมุนไพร

Study of Antimichobial Activity of Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นาง ธิดารัตน์ บุญรอด, นาง จารีย์ บันสิทธิ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008820/I การศึกษาลักษณะพฤกษศาสตร์จำแนกชนิดพืชสมุนไพร ในสกุลที่มีศักยภาพด้านจุลินทรีย์

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษศาสตร์

นาง จารีย์ บันสิทธิ์, นาย ประถม ทองศรีรักษ์, นาย ชาตรี ชาญประเสริฐ

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03008821/I การศึกษาสารออกฤทธิ์ในสมุนไพรไทย ที่ใช้รักษาโรคผิวหนังจากเชื้อรา

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษเคมี

นาย อัมพร คุณเอนก

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2543

03008822/I การสังเคราะห์สารอนุพันธ์บางชนิดของ andrographolide สารสำคัญจากสมุนไพรไทยฟ้าทะลายโจร

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย วุฒิชัย นุตกุล, นางสาว สมจิตร์ เนียมสกุล

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2542

03008823/I การศึกษาฤทธิ์ลดน้ำตาลในเลือด ของสารสำคัญจากดายขัด

Study of Hypoglycemic Activity of Compounds Isolated from Malvastrum Coromendeliamun.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นาย อัมพร คุณเอนก

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2541

03008824/I การศึกษาสารลดน้ำตาลของสมุนไพรดายขัด

Study on Hypoglycemic Components of Malvastrum Coromeadelianum (L.) Garce.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษเคมี

นาย อัมพร คุณเอนก

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2541

03008825/I การศึกษาฤทธิ์ในการลดน้ำตาลในเลือดของสมุนไพร

Study of Hypoglycemic Activity of Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นาง จารีย์ บันสิทธิ์, นางสาว กัลยา อนุลักขณาปกรณ์, นางสาว อรษา ปานเจริญ

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008826/I การศึกษาทางเคมีของสารที่มีฤทธิ์ลดน้ำตาลในเลือดจากสมุนไพรไทย

Chemical Investigation of Antidiabetive Agents from Thai Medicinal Plants.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นางสาว อรษา ปานเจริญ, นางสาว กัลยา อนุลักขณาปกรณ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008827/I การศึกษาทางเภสัชจลนศาสตร์ของสมุนไพร ที่มีฤทธิ์ลดน้ำตาลในเลือด

Pharmacokinetic Studies of Thai Medicinal Plants Used as Hypoglycemic Action.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย ธีระวุธ ปิ่นทอง

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2543

03008828/I การพัฒนายาลดน้ำตาลในเลือด

Development of Hypoglycemic Drug.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพิษวิทยาและความปลอดภัย

นาง นาถฤดี สิทธิสมวงศ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2543

03008829/I การศึกษาพิษของสมุนไพรและยาตำรับจากสมุนไพรในสัตว์ทดลอง

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ปราณี ชวลิตธำรง, นาง เอมมนัส อัตตวิชญ์, นาง จารีย์ บันสิทธิ์, นางสาว ปราณี จันทเพ็ชร์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2544

03008830/I สารสำคัญที่แสดงฤทธิ์ต้านไวรัสหัวเหลือง ของสมุนไพรไทยบางชนิดในสกุล Phyllanthus

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองรังสีและเครื่องมือแพทย์

นาง อังคณา หิรัญสาลี, นางสาว สมจิตร์ เนียมสกุล, นางสาว สถาพร ดิเรกบุษราคม

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2542

03008831/I การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อสมุนไพร

Tissue Culture of Endangered Medicinal Plants.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายเภสัชเวท

นาง นฤมล มงคลชัยภักดิ์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2543

03008832/I การวิจัยเพื่อกำหนดมาตรฐานสมุนไพรไทยทางพฤกษเคมี

Phytochemical Research to Set up the Standard of Thai Medicinal Plants.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษเคมี

นางสาว ทวีผล เดชาติวงศ์ ณ อยุธยา, นาง เย็นจิตร เตชะดำรงสิน, นางสาว วารุณี จิรวัฒนาพงศ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2545

03008833/I การศึกษาทางพฤกษเคมีและพฤกษศาสตร์ ของสมุนไพรไทย

Phytochemical and Botanical Investigations of Thai Medicinal Plants.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

นาง เย็นจิตร เตชะดำรงสิน, นาง จารีย์ บันสิทธิ์

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2541

03008834/I **การศึกษาทางเภสัชเวทของสมุนไพรไทย**

The Pharmacognostic Study on Thai Medicinal Plants.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายเภสัชเวท

นาง นฤมล มงคลชัยภักดิ์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2544

03008835/I **การสำรวจและรวบรวมพันธุ์สมุนไพรในท้องถิ่นต่าง ๆ**

Exploration and collection of medicinal plants in local areas.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษศาสตร์

นาง ณฉัตรา จันทร์สุวานิชย์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2542

03008836/I **ศูนย์ข้อมูลสมุนไพรและพืชพิษ**

Information Center of Medicinal Plants and Poisonous Plants.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายเภสัชวิทยา

นางสาว สุธิดา ไชยราช

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2541

03008837/I **ข้อมูลสนเทศการวิจัยและการใช้สมุนไพรรักษาอาการของโรคต่าง ๆ**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง มาลี บรรจบ

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2541

03008838/I **การสังเคราะห์และทดสอบฤทธิ์ในการต้านเชื้อมาเลเรีย อนุพันธุ์เมโฟรควิน (Mefloquine derivatives)**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นาง วนิดา พวกุล, นาย จิตต์กวี ปวโร, นางสาว สุภัทรา โพธิ์พ่วง, นางสาว แก่นใจ คุ้มทวีพร

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03008839/I **การใช้เรซินในการสังเคราะห์สารกลุ่มไอโซควิโนลีนที่อาจใช้เป็นตัวยา**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นาง วนิดา พวกุล, นาย จิตต์กวี ปวโร, นางสาว สุภัทรา โพธิ์พ่วง, นางสาว แก่นใจ คุ้มทวีพร

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03008840/I **การสังเคราะห์และทดสอบฤทธิ์ทางยาของสารอนุพันธ์แนพทอล (Naphthols)**

-

สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์

สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ จุฬาภรณ์วลัยลักษณ์ มหิดล, นางสาว แก่นใจ คุ้มทวีพร, นาง อังคณา หิรัญสาลี, นางสาว วิรงรอง กวีไตรภาพ

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03008841/I **การศึกษาทางเคมีและฤทธิ์ทางยาของต้นไม้ตระกูล Guttiferae เช่น สารภีทะเล และสารภีบ้าน**

-

สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์

สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ จุฬาภรณ์วลัยลักษณ์ มหิดล, นางสาว แก่นใจ คุ้มทวีพร, นาง อังคณา หิรัญสาลี, นางสาว วิรงรอง กวีไตรภาพ

-

03008842/I **การปรับปรุงความคงทนต่อการสึกกร่อนของยางธรรมชาติ เสริมแรงด้วยซิลิกา**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว ปราณี ภิญโญชีพ, นาย ไชยยุทธ ธนไพศาล, นาย กฤษฎา สุชีวะ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008843/I **การศึกษาการเตรียมยางธรรมชาติเหลวจากน้ำยางธรรมชาติโปรตีนต่ำ**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว ปราณี ภิญโญชีพ, นางสาว รัตนา ฉันทเตยานนท์, นาย กฤษฎา สุชีวะ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008844/I **ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์และวิจัยเกี่ยวกับธาตุที่มีปริมาณน้อย**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์

นาง ยุวดี เชี่ยววัฒนา, นางสาว ชัชวลี กะลัมพะเหคำ

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2543

03008845/I **องค์ประกอบทางเคมีของแป๊ะตำปึง**

Chemical constituents of Gynura procumbens Merr.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง วีณา จิรัจฉริยากูล, นาง ศิริเพ็ญ จริเกษม

มกราคม 2541 - มกราคม 2542

03008849/I **ผลกระทบของความเป็นกรดด่างต่อความคงสภาพของสารละลายคีโตโคนาโซล**

Effect of pH to the Stability of Ketoconazale Solution.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง วราภรณ์ จรรยาประเสริฐ, นางสาว ณัฐนันท์ สินชัยพานิช

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008850/I **การพัฒนายาเม็ดคาร์บามาซีพินชนิดควบคุมการปลดปล่อยด้วยไคโตแซน**

Formulation Development of Carbamazepine Controlled Release Tablet with Chitosan.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาย สาธิต พุทธิพิพัฒน์ขจร

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008851/I **การเตรียมโปรปาโนลอล ไฮโดรคลอไรด์/พรีซิลอล เมทริกซ์แคปซูล ชนิดออกฤทธิ์นาน ด้วยระบบลอยตัวด้วยความร้อน**

Formatin of sustained release proprandol hydrochloride/Precirol AT05 matrix in hard gelatin capsules in afluidized bed dryer.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ณัฐนันท์ สินชัยพานิช, นาย อำพล ไมตรีเวช

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008853/I **การพัฒนาตำรับยาเหน็บทวารหนักเมธิมาโซล**

Formulation Development of Methimazole Suppository.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ดวงดาว ฉันทศาสตร์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008854/I **การศึกษาวิธีเก็บรักษาน้ำมะนาวในรูปผงแห้ง**

A Study of the Preservation of Lemon Juice in the Form of Dried Powder.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง วันดี กฤษณพันธ์, นาง ฤดี เสาวคนธ์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008855/I **การใช้ในการเคลือบเพื่อควบคุมการปลดปล่อยโปรปราโนลอลไฮโครคลอไรด์พลเลท**

Application of wax coating for contrdled release of proprandol hydrochloride pellets.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาย อำพล ไมตรีเวช, นางสาว ณัฐนันท์ สินชัยพานิช

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008856/I **การหาลำดับนิวคลีโอไทด์ของ Chitinase gens จากเชื้อ Bacillus Circulans**

Nucleotide sequence of Chitinase gene from Bacillus Circulans.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว จันทร์เพ็ญ วิวัฒน์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008857/I **การปนเปื้อนของโลหะหนักในปลาทูจากอ่าวไทย**

Comtamination of Heavy Metals in the Short-bodied Mackerel from the Gulf of Thailand.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง นงลักษณ์ เรืองวิเศษ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008861/I **การพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารและ Biopreservative จาก Lactobacillus spp.**

Development of foud supplement product and biopreservative from Lactobacillus spp.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว จันทร์เพ็ญ วิวัฒน์, นางสาว ยุพิน รุ่งเวชวุฒิวิทยา, นางสาว วัลลา ตั้งรักษาสัตย์, นางสาว อารมณ์ พงษ์พันธุ์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03008862/I **สมุนไพรปราบศัตรูพืชไรแดง (โครงการต่อเนื่อง ปีที่ 3)**

Pesticides from plants.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร, นางสาว มานิตา คงชื่นสิน, นาง ศิริพร เหลียงกอบกิจ

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03008864/I **การพัฒนาแผ่นตรวจวัดยาในกลุ่มแอมเฟตามีนในปัสสาวะ**

The Development of Test-strip for Qualifying Amphetamine Drugs in Urine.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาง เพ็ญศรี ทองนพเนื้อ, นางสาว สุวรรณา หวังวีรวงศ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2543

03008867/C **การพัฒนากลูโคสเซนเซอร์โดยใช้ Ru(NH3)6Cl3 และใช้คอมโพสิทพอลิเมอร์ฟิล์ม**

Development of Glucose Sensor by Using Ru(NH3) 6Cl3 and Composit Polymer Film.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว อรวรรณ ชัยลภากุล

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008868/C **การศึกษาโฟโตไอโซเมอไรเซชันของ เอโซเบนซีนคราวน์อีเธอร์คาลิก (4) ซารีนเพื่อสกัดไอออนของโลหะแอลคาไลแบบ เลือกจับ**

Photoisomerization Studies of Azobenzene Crown Ether Calix [4] arenes for the Selective Alkali Metal Ion Extraction.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาย ธวัชชัย ตันฑุลานิ, นาย มงคล สุขวัฒนาสินิทธิ์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008869/I **การสังเคราะห์และศึกษาปฏิกิริยาเชิงแสงของสารประกอบประเภทแอริลเมทิลฟอสฟิไนต์**

Synthesis and Studies of Photochemical reactions of Arylmethyl Phosphinites.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว วรวรรณ พันธุมนาวิน

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008876/I **ฤทธิ์ต้านจุลชีพและประสิทธิภาพในการตกตะกอนกับไอออนโลหะของสารสกัดแทนนินจากพืชบางชนิด**

Antimicrobial Activity and Effectiveness in Precipitation with Metal Ions of Tannin Extracts from Some Plants.

มหาวิทยาลัยทักษิณ สำนักหอสมุด

นาง วิภา พลันสังเกตุ, นางสาว ปนัดดา พรหมจรรย์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008877/C **การศึกษาคุณภาพน้ำยางพาราที่ปลูกในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ**

Qualitative and Quantitative Study of Rubber Latax Planting in Northeast of Thailand.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์

นาง วรรณวไล อธิวาสน์พงศ์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008878/C **สำรวจรวบรวมพืชสมุนไพรของจังหวัดอุบลราชธานี**

The Investigation and Collection of Medieinal Plants in Ubonratchathani Province.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นาง บังอร ศรีพานิชกุลชัย, นางสาว ระวิวรรณ แก้วอมตวงศ์, นาย อารี วังมณีรัตน์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03008879/I -

Surfactant Based Separation for Removal of Volatile Organic Contaminats from Water.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

-

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2543

03008880/I **การหาสูตรโครงสร้างของสารผลิตภัณฑ์ธรรมชาติโดยใช้รังสีเอกซ์**

X-Ray Structural Characterization of Natural Product Components.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

-

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2543

03008881/I **การใช้คอปเปอร์อิเล็กโทรดในการเร่งปฏิกิริยาเคมีไฟฟ้า**

The use of Copper Electrodes in Electrocatalysis.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี สถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ

นาย วีระศักดิ์ สุระเรืองชัย, นาย มานะ เกียรติภูมิชัย

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008882/I การสกัดสารจากตะไคร้โดยใช้คาร์บอนไดซ์ออกไซด์ยิ่งยวด

Supercritical Carbon Dioxide Extraction of Lemon Grass.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะวิศวกรรมศาสตร์

นางสาว วิมลศิริ ปรีดาสวัสดิ์, นางสาว ละเอียด เพ็งโสภา, นาง สุวัสสา พงษ์อำไพ, นางสาว สุภาภรณ์ เชื้อประเสริฐ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008885/I การเปรียบเทียบวิธีการวิเคราะห์หาปริมาณ Thiamin และ Riboflavin ในอาหารโดยวิธี Microbiological Ascays และวิธี High-Perfurmance Liquid Chromatography

Analysis of Thiamin and Riboflavin in food.A comparison of Microbiological Assays and High-Performance Liquid.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยโภชนาการ ฝ่ายจุลชีววิทยา

นางสาว นฤมล เศรษฐไพศาล, นางสาว ประภาศรี ภูวเสถียร, นางสาว เรณู ทวิชชาติวิทยากุล

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008886/I สารเจือปนอาหารในผลไม้แปรรูปในประเทศไทย

Food additive in Thai Preserve fruitts.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยโภชนาการ ฝ่ายพิษวิทยาทางอาหารและโภชนาการ

นางสาว เนตรนภิส หัสมินทร์, นาย ทรงศักดิ์ ศรีอนุชาต, นางสาว เวณิกา เบ็ญจพงษ์, นางสาว กอบแก้ว ขันตี

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03008889/I การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาฉีดชนิดผงด้วยกระบวนการทำให้แห้งขณะแช่แข็ง

Research and Development of Parenteral Powder by Freeze-drying Process.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย สาธิต พุทธิพิพัฒน์ขจร, นาง พจวรรณ ลาวัลย์ประเสริฐ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2543

03008890/I การเตรียมและศึกษา ฤทธิ์ของ acyclovir liposome ที่ใช้ glycolipid เป็นตัวยานำส่งยาเฉพาะที่

Preparatione and study of acyclovir lipossme using glycolipid as target drug delivery.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นางสาว โอภา วัชระคุปต์, นางสาว ยุพิน รุ่งเวชวุฒิวิทยา, นาง ยุวดี วงษ์กระจ่าง, นางสาว เพ็ญโฉม พึ่งวิชา

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008891/I การประเมินเปรียบเทียบเภสัชสมมูลยภาพและชีวสมมูลยภาพ ของยาบรรเทาอาการอักเสบที่ไม่ใช้สเตอรอยด์ ในประเทศไทย

Comparative Evaluation of Pharmaceutical Equivalance and Bioequivalence of non-steroidal anti-inflammatory drug Products in Thailand.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย อำพล ไมตรีเวช, นางสาว โอภา วัชระคุปต์, นางสาว เอื้อมพร ศรีกฤษณพล, นาง วราภรณ์ จรรยาประเสริฐ, นางสาว ณัฐนันท์ สินชัยพานิช, นางสาว ยุพิน รุ่งเวชวุฒิวิทยา

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03008897/C การวิเคราะห์ปริมาณโลหะหนักในยาแผนโบราณ โดยวิธีอะตอมมิคแอบซอบชั่นสเปคโทรเมตรี

Determination of Heavy Metals in Traditional Medicine by Atomic Absorption Spectrometry.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาย วิรัช เรืองศรีตระกูล, นางสาว รัชยาพร อโนราช

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008899/I **การศึกษาปฏิกิริยาพอลิเมอร์ไรเซชันของ 1-บิวทีน โดยใช้ตัวเร่งประเภทสารละลายเนื้อเดียวเมทาโลซีน**

Studies on 1-Butene Polymerization using Homeogeneous Metallocene Catalysts.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์

นาย ชูศักดิ์ พูนสวัสดิ์, นางสาว อัญชุลี สุกแสงปัญญา

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008900/I **การศึกษาปฏิกิริยา metalation และ nucleophilic addition ของ benzoxazole ที่เกิดขึ้นเมื่อใช้ organolithium และ Grignard reagents ในปริมาณมากเกินพอ**

Metalation and nucleophilic addition of organolithium and Grignard reagents on benzoxazole.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์

นาย วิวัฒน์ หาญวจนวงศ์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008901/I **การศึกษาโครงสร้างผลึกของสารประกอบเชิงซ้อน [cu(II)(bipam)2(O2CCH2CH3)] x,x =Cl และ I โดยเทคนิคการเลี้ยงเบนของรังสีเอ็กซ์บนผลึกเดี่ยว**

Crystal Structure Determination of [Cu (II) (bipyam)2 (O2 (CH2 CH3) Ix, x = (I and) by Single Crystal X-ray Diffraction Technique.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง สุจิตรา ยังมี, นาย เชวง ภควัตชัย

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008902/C **ผลกระทบของกรดโบรโมมาโลนิก (BrMA) ที่มีต่อช่วงเหนี่ยวนำของปฏิกิริยาออสซิลเลชันแบบบีโลซอฟ-ซาร์โบทินสกี (BZ)**

Effect on the Induction Period of the Oscillatory Belousov-Zhabotinsky (BZ) Reaction by BrMA.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว อัจฉรา ศิริมังคะลา

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008903/I **การศึกษาปริมาณตะกั่ว โครเมียม และปรอทในสัตว์ทะเลบางชนิด บริเวณอ่าวไทยด้านจังหวัดชลบุรีและสมุทรปราการ**

The Determination of Lead, Chromium and Mercury in Different Marine Animals from the Gulf of Thailand in the Area of Chonburi and Samuteprakarn Provinces.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์

นาง ชุติมา คูคู่สมุทร, นาง ทิพย์วัลย์ คำเหม็ง

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008904/C **การศึกษาพฤติกรรมการดูดซับของโลหะหนักบางตัวบนวัสดุดูดซับเถ้าแกลบ**

The Study of Adsorption Behaviour of Some Heavy Metals on Rice-Husk Ash.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์

นาง รัตนา มหาชัย, นาง สุนันทา เฮงรัศมี

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008912/I **การศึกษาศักยภาพของดอกสะเดา มะระขี้นก มะระจีน ใบโหระพา และคะน้าในการป้องกันการเกิดมะเร็งลำไส้ใหญ่ในหนูขาว**

A Study on the Chemopreventive potential of neem Flowers, Bitter Gourd (Thai and Chinees),Sweet basil Leaves and Chinese Kale on colon Carcinogenesis in rats.

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

นาง วรรณี คูสำราญ, สพ.ญ. เพียงใจ คูประดินันท์, นางสาว อนงค์ เทพสุวรรณ์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2544

03008914/C การศึกษาผลของสารสกัดบาราคอลต่อการดูดกลับของ 5-HT จากเนื้อเยื่อสมองของหนูขาวส่วนฮิปโปแคมปัสในหลอดทดลอง

Effects of Barakol on 5-HT re-uptake into rat Hippocampal Slices in Vitro.

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นาง วัชรีวรรณ ทองสะอาด, นาย สกล พงศกร

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008918/I การศึกษาพอลิเมอร์คอมโพสิตจากเส้นใยเคฟสาร์และเอบีเอส โดยการปรับปรุงพื้นผิวด้วยพลาสมา

Study of Polymer Camposites From Fibers and ABS : Plasma Treatment.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง บัณฑิตวิทยาลัย

นาย อิทธิพล แจ้งชัด

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008920/I การใช้เศษแก้วเคลือบเซรามิก

Glass Recycling for Ceramic Glaze.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์

นาย ศักดา ไตรศักดิ์, นาง ปัทมา ลีฬหวงศ์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008921/I ปฏิกิริยาพอลิเมอร์ไรเซชั่นของพอลิโอลิฟินภายในรูพรุนจุลภาคของซีโอไลท์

Polymerisation Reaction of Polyolefin in MIcroporous Cavities of Zeolites.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์

นาย ตะวัน สุขน้อย

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008922/I โคพอลิเมอร์ซึ่งใช้เป็นตัวประสานพอลิเมอร์

Copolymer as a Compatibilizer in Polymer Blend.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์

นาย ธีรวัฒน์ มงคลอัศวรัตน์, นางสาว ชลลดา ฤตวิรุฬห์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008927/I ศึกษาการใช้เฟสของแข็งสกัดสารออร์กาโนคลอรีนและคาร์บาเมทในน้ำและดินตะกอน

Solid Phase Extraction of Organochlorine and Carbamate from Water and Sediment.

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะวิทยาศาสตร์

นาง วรรณา กาญจนมยูร, นาย เทอดศักดิ์ ศุภสารัมภ์, นาย เทียนศักดิ์ เมฆพรรณโอภาส, นาง อุษา กลิ่นหอม

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2543

03008929/I การพัฒนาตำรับยาแคปซูล Omeprazole ชนิดปลดปล่อยในลำไส้

Formulation of enteric couted multi-unit omeprazole capsules.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย อำพล ไมตรีเวช, นางสาว ณัฐนันท์ สินชัยพานิช, นาย ณรงค์ สาริสุต

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008930/I การเปรียบเทียบการเตรียมสารประกอบเชิงซ้อนไกลเบนคลาไมด์/เบต้าไซโคลเดกซ์ตริน ที่เตรียมโดยวิธีบดร่วมและวิธีพ่นแห้ง

Comparative of Glibenclamide/B-cyclodextrin Inclusion Complexes Prepared by Grinding by Grinding and Spray Drying Method.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นางสาว ณัฐนันท์ สินชัยพานิช, นางสาว ยุพิน รุ่งเวชวุฒิวิทยา, นาง มนต์ชุลี นิติพน, นางสาว เพ็ญโฉม พึ่งวิชา, นาย อำพล ไมตรีเวช

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2543

03008931/I อิทธิพลของเมตธาไครเลต เอสเตอร์ โคโพลีเมอร์ต่อการปลดปล่อยซัลบลูตามอล ซัลเฟต เพลเลต

Influence of Methacrylate ester Copolymers on the release of Sulbutamol Sulphate Pellet.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นางสาว ณัฐนันท์ สินชัยพานิช

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008932/I การสังเคราะห์เพนทีโนมัยซิน I(Pentenomycin I) แอพิเพนทีโนมัยซิน(Epipentenomycin)

-

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะวิทยาศาสตร์

นาง ศิริรัตน์ แสงอ่อน, นาย มนัส พรหมโคตร

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03008933/I การผลิตยาใช้ภายนอกจากเอนไซม์โบรมิเลนบริสุทธิ์ เพื่อใช้เป็นยาต้านการอักเสบของผิวหนัง

Production of Topical Drug from Purified Bromelain Enzyme for External Anti-Inflammatory Drug.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์

นาย มณฑล สงวนเสริมศรี, นาย อรรถวิทย์ สมศิริ, นาง อรรัตน์ โลหิตนาวี, นาย สรวุฒิ รุจิวิพัฒน์, นาย ชาลี ทองเรือง

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2543

03008935/C การพัฒนาอัตราเร็วในการละลายของยา Ofloxacin โดยระบบ Solid Dispersion (ตอนที่ 2)

Dissolution Improvement of Ofloxacin Via Solid Dispersion System. (Part II).

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ศิริพร โอโกโนกิ, นาย ทรงวุฒิ ยศวิมลวัฒน์, นาง อุษณีย์ โตวิจักษณ์ชัยกุล

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008940/C ผลกระทบของเลคตินจากใบหม่อนต่อโปรทีเอสของน้ำย่อยอาหารของหนอนไหม

Effect of Mulberry leaf Lectin to Protease from Digestive Juice of the Silkworm,Bombyx mori.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์

นาง สุนันทา รัตนาโภ, นาง พรรณนภา ศักดิ์สูง

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008941/C การจำแนกสายพันธุ์ไหมพื้นเมืองโดยใช้ Molecular markers.

Identification of Local Sikworm Bombyx mori Using Molecular Markers.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว อมรรัตน์ พรหมบุญ, นาง พรรณนภา ศักดิ์สูง

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008942/C การหาโครงสร้างผลึกเดี่ยวของสารประกอบอินทรีย์และสารประกอบโคออดิเนชั่น

Single Crystal Structure Determination of Organic and Coordination Compounds.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว สุธาทิพย์ ศิริไพศาลพิพัฒน์, นางสาว นัทธมน คูณแสง, นาง สายใจ ชาญเศรษฐิกุล

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03008943/I **การพัฒนาผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ เพื่อลดการใช้สารเคมีในการป้องกันรักษาเนื้อไม้**

-

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้

นางสาว สุวรรณา เป็นสุข, นาง ยศนันท์ พรหมโชติกุล

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2544

03008947/I **วิจัยเคมีผลิตผลป่าไม้และผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ**

Study on the Chemistry of Forest Products and Natural Products.

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้ ส่วนวิจัยและพัฒนาผลิตผลป่าไม้

นางสาว เบญจวรรณ คฤหพัฒนา, นาง ทรรศนีย์ พัฒนเสรี, นางสาว สุดารัตน์ เกาลวณิชย์, นางสาว ชูจิตร อนันตโชค

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2546

03008948/I **การศึกษาเทคนิคในการผลิตเยื่อกระดาษโดยวิธี Formacell จากไม้โตเร็วที่ปลูกในประเทศไทย**

-

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้

นาง รัตนา หม้อมณี

กันยายน 2540 - กันยายน 2542

03008949/I **ศึกษา และวิจัยการสกัดน้ำมันหอมระเหยจากของป่า**

-

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้

นาย สุเทพ เฉียบแหลม

-

03008950/I **ศึกษาสารประกอบทางเคมีของเปลือกต้นยางบง**

-

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้

นางสาว พรรณี เด่นรุ่งเรือง

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008951/I **การปลูกและการใช้ประโยชน์กำยาน**

-

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้

นางสาว พรรณี เด่นรุ่งเรือง, นาย ยรรยง กางการ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008952/I **แทนนินจากเปลือกไม้กระถินเทพา**

Tannin from Bark of Acacia Mangium.

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้

นางสาว สุดารัตน์ เกาลวณิชย์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008953/I **การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีของสารสกัดจากไม้ทังใบใหญ่**

Chemical Studies of Extractives from Litsea Grandis.

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้

นาง ทรรศนีย์ พัฒนเสรี

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03008954/I **องค์ประกอบทางเคมีที่น่าสนใจของไม้สักจากสวนป่า**

Chemical Constituents of Tectona Grandis from Man-Made Forest.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สาขาวิจัยอุตสาหกรรมเภสัชและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

นาย ทวีศักดิ์ สุนทรธนศาสตร์, นาง ทรรศนีย์ พัฒนเสรี

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008955/I องค์ประกอบทางเคมีและการใช้ประโยชน์ไม้โตเร็ว

Chemical Constituents and Utilization of fast Growing Species.

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้

นาง ทรรศนีย์ พัฒนเสรี

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2544

03008956/I ศักยภาพของพันธุ์พืชจากป่า

Potential Value of Forest Plants.

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้

นางสาว ชูจิตร อนันตโชค

-

03008957/I การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีของสารสกัดจากไม้ทังทู้

Chemical Studies of Extractive from Persea Membranacea.

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้

นางสาว ชูจิตร อนันตโชค

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03008958/I โครงการวิจัยระดับสารระเหยฟอร์มาลดีไฮด์จากแผ่นไม้ประกอบ

Formaldehyde Emission from Wood-Based Panels Research.

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้

นาย มนตรี พรหมโชติกุล, นาย จำปา อรรภาสิทธิ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008962/I การเตรียมและการศึกษาองค์ประกอบทางเคมีสารตัวนำยิ่งอุณหภูมิวิกฤตสูงประเภทออกไซด์ของ Y-Ba-Cu โดยวิธีระเหยแห้ง

Preparation and Studies of Chemical Compositions of High Critical Temperature Superconducting Oxide Y-Ba-Cu.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง เสาวนีย์ รัตนพานี, นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์, นาย ชำนิ แสงภักดี, นาย ชินวัฒน์ ธาราทรัพย์, นาย วิจิตร รัตนพาณี

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2543

03008963/I การศึกษาลักษณะพฤกษศาสตร์จำแนกชนิดพืชสมุนไพร ในสกุลที่มีการกล่าวอ้างสรรพคุณต้านจุลินทร์

Botanical Study on the Identical Characters in some Genera of Medicinal Plants Claimed as Antimicrobial.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง จารีย์ บันสิทธิ์, นาย ประถม ทองศรีรักษ์, นาย ชาตรี ชาญประเสริฐ

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03008964/I การศึกษาสารออกฤทธิ์ที่มีฤทธิ์ต้านเชื้อแบคทีเรียจากสารสกัดสมุนไพร

Study on Antilbacterial Components of Medicinal Plant Extracts.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย อัมพร คุณเอนก, นาง ธิดารัตน์ บุญรอด, นางสาว ปัทมาวดี เสตะกัณณะ, นาง จารีย์ บันสิทธิ์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2543

03008965/I **การศึกษาฤทธิ์ต้านเชื้อจุลินทรีย์ของสมุนไพร**

Study of Antimicrobial Activity of Medicinal Plants.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นาง ธิดารัตน์ บุญรอด, นางสาว ปัทมาวดี เสตะกัณณะ, นาง จารีย์ บันสิทธิ์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008966/I **การศึกษาสารออกฤทธิ์ในสมุนไพรไทยที่ใช้รักษาโรคผิวหนังจากเชื้อรา**

Study on the Active Components of Thai Medicinal Plants Used for Skin Disease Causse by Pathogenic Fungi.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย อัมพร คุณเอนก, นาง จารีย์ บันสิทธิ์, นางสาว โชติกา บุญหลง, นางสาว ทวีผล เดชาติวงศ์ ณ อยุธยา

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2544

03008967/I **การศึกษาฤทธิ์ลดน้ำตาลในเลือดของสมุนไพร**

Study of Hypoglycemic Activity of Medicinal Plants.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นาย อัมพร คุณเอนก, นางสาว กัลยา อนุลักขณาปกรณ์, นาง จารีย์ บันสิทธิ์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008968/I **การศึกษาฤทธิ์ลดน้ำตาลในเลือดของสารสำคัญจากดายขัด**

Study of Hypoglycemic Activity of Compounds Isolated from Malvastrum Coromendelianum (L.) Garcke.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นางสาว แพรวพรรณ สุวรรณกิจ, นาง จารีย์ บันสิทธิ์, นาย อัมพร คุณเอนก, นางสาว กัลยา อนุลักขณาปกรณ์, นางสาว สดุดี รัตนจรัสโรจน์

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03008969/I **การศึกษาทางเภสัชจลนศาสตร์ของสมุนไพรในสัตว์ทดลอง**

Pharmacokinetic Studies of Thai Medicinal Plants in Experimental Animals.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย ธีระวุธ ปิ่นทอง, นาย มาสเกียรติ บุญยฤทธิ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2544

03008970/I **ศึกษาข้อมูลทางปรีคลินิก และประสานกับสถานพยาบาลของรัฐและโรงพยาบาลชุมชนเพื่อทดลองทางคลินิก**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นางสาว สดุดี รัตนจรัสโรจน์, นาย ธีระวุธ ปิ่นทอง, นาง จารีย์ บันสิทธิ์, นาย มาสเกียรติ บุญยฤทธิ์, นางสาว ทวีผล เดชาติวงศ์ ณ อยุธยา

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2544

03008971/I **การพัฒนายาลดน้ำตาลในเลือด**

Development of Hypoglycemic Drug.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง นฤมล มงคลชัยภักดิ์, นาง นาถฤดี สิทธิสมวงศ์, นาย ดรุณ เพ็ชรพลาย

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2543

03008972/I **สารสำคัญที่แสดงฤทธิ์ต้านไวรัสหัวเหลืองของสมุนไพรไทยบางชนิดในสกุล Phyllanthus**

Chemical Constituent of Phyllanthus Species as Anti-Viral (Yellow Head Virus) Agents.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง อังคณา หิรัญสาลี, นางสาว สมจิตร์ เนียมสกุล, นางสาว สุพรรณ จารุจงกลวงศ์, นางสาว สถาพร ดิเรกบุษราคม

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03008973/I การศึกษาทางเคมีของสารที่แสดงฤทธิ์ต้านแบคทีเรียที่ก่อให้เกิดโรคในปลาดุกบิ๊กอุยจากสมุนไพรไทย

Chemical Investigation of Thai Herbs Used as Anti-Bacterial Agents Caused by Fish Pathogenic Bacteria.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง อังคณา หิรัญสาลี, นางสาว สุพรรณ จารุจงกลวงศ์, นางสาว สมจิตร์ เนียมสกุล, นาง กมลพร ทองอุไทย, นาง จารีย์ บันสิทธิ์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2545

03008974/I การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชสมุนไพร

Tissue Culture of Endangered Medicinal Plans.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง นฤมล มงคลชัยภักดิ์, นางสาว ปิยะวรรณ อยู่เจริญ, นาย ดรุณ เพ็ชรพลาย

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2543

03008975/I การวิจัยสมุนไพร เพื่อเตรียมวัตถุดิบในการผลิตผลิตภัณฑ์จากสมุนไพร

Exploration of Medicinal Plants For Providing Plant Materials in Medicinal Palnts Production.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ณฉัตรา จันทร์สุวานิชย์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2542

03008976/I วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากสมุนไพร

Research and Development of Herbal Products.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย ดรุณ เพ็ชรพลาย, นาง นฤมล มงคลชัยภักดิ์, นางสาว ปิยะวรรณ อยู่เจริญ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008977/I การศึกษาฤทธิ์ต้านการอักเสบของสมุนไพร

Study of Anti-inflammatory Activity of Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะพยาบาลศาสตร์ ภาควิชาการพยาบาลสูติศาสตร์

นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นางสาว อัญชลี จูฑะพุทธิ, นาง ณฉัตรา จันทร์สุวานิชย์, นางสาว วารุณี จิรวัฒนาพงศ์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008978/I การศึกษาพิษของสมุนไพรและยาตำรับจากสมุนไพรในสัตว์ทดลอง

Toxicity Study of Medicinal Plants and Traditional Medicines in Experimental Animals.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ปราณี ชวลิตธำรง, นาง จารีย์ บันสิทธิ์, นาย ทรงพล ชีวะพัฒน์, นาง อุไรวรรณ เพิ่มพิพัฒน์, นาง ณฉัตรา จันทร์สุวานิชย์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2544

03008979/I การวิจัยเพื่อกำหนดมาตรฐานสมุนไพรไทยทางพฤกษเคมี

Phytochemical Research to Set Up the Standard of Thai Medicinal Plants.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นางสาว ทวีผล เดชาติวงศ์ ณ อยุธยา, นางสาว ดวงเพ็ญ ปัทมดิลก, นาง เย็นจิตร เตชะดำรงสิน, นาง จารีย์ บันสิทธิ์

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2545

03008980/I การศึกษาทางเภสัชเวทของสมุนไพรไทย

The Pharmacognostic Study on Thai Medicinal Plants.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง ประนอม เดชวิศิษฏ์สกุล, นางสาว ไพริน ทองคุ้ม

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2544

03008981/I การศึกษาวิธีหาปริมาณสารสำคัญในสมุนไพร

Determination of Chemical Constituent in Herbel Drugs.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นางสาว วารุณี จิรวัฒนาพงศ์, นาย ดรุณ เพ็ชรพลาย, นาง เย็นจิตร เตชะดำรงสิน, นาง ณฉัตรา จันทร์สุวานิชย์, นางสาว ทวีผล เดชาติวงศ์ ณ อยุธยา

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2544

03008982/I การสังเคราะห์สารอนุพันธุ์บางชนิดของ andrographolide สารสำคัญจากสมุนไพรไทยฟ้าทะลายโจร (Andrographis paniculata Wall. ex Nees.)

Synthesis of some Derivatives of and Rographolide, the Active principle of a Thai Medicinal Plant, Andrographis Paniculata Wall. ex Nees.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย วุฒิชัย นุตกุล, นางสาว สมจิตร์ เนียมสกุล

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2542

03008983/I การศึกษากระบวนการชีวสังเคราะห์สารสำคัญในเซลล์พืช

Biosynthetic Pathway of Natural Products in Plant Cell Culture.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง ประนอม เดชวิศิษฏ์สกุล, นางสาว ไพริน ทองคุ้ม, นาย วุฒิชัย นุตกุล

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2544

03008984/I ข้อมูลสนเทศการวิจัยและการใช้สมุนไพรรักษาอาการของโรคต่าง ๆ

The Information of Research and Implementation of Medicinal Plants for Treating Diseases.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง มาลี บรรจบ, นางสาว สุธิดา ไชยราช

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008985/I โครงการพัฒนาวิชาการและเผยแพร่ผลงานวิจัยสมุนไพร

Technology Development and Distribution of Medicinal Plant Research Work.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพิษวิทยาและความปลอดภัย

นาง นาถฤดี สิทธิสมวงศ์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008986/I การศึกษาสมุนไพรพื้นบ้านในภาคอีสาน

Indigenous Medicinal Plants of the Northeastern Rigion of Thailand.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง มาลี บรรจบ, นางสาว สุธิดา ไชยราช

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008987/I ศูนย์ข้อมูลสมุนไพรและพืชพิษ

Information Center of Medicinal and Poisonous Plants.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง มาลี บรรจบ, นางสาว สุธิดา ไชยราช

ตุลาคม 2533 - กันยายน 2541

03008988/I การบริหารจัดการข้อมูลในศูนย์ข้อมูลสมุนไพรและพืชพิษ

Information Management in Information Center of Medicinal and Poisonous Plant.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง มาลี บรรจบ, นางสาว สุธิดา ไชยราช

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008989/I ส่งเสริมพัฒนาการปลูกและการอนุรักษ์พืชสมุนไพร

Promotion of Cultivation and Conservation of Medicinal Plants.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษศาสตร์

นาย ดรุณ เพ็ชรพลาย, นาย ชาตรี ชาญประเสริฐ, นาย ประถม ทองศรีรักษ์, นาง จารีย์ บันสิทธิ์, นาย อัมพร คุณเอนก, นาย เดช นิพนธ์ สายสวรรค์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2544

03008990/I การขยายพันธุ์พืชสมุนไพร

Study on Medicinal Plant Propagation.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย ประถม ทองศรีรักษ์, นาย เดชนิพนธ์ สายสวรรค์, นาย อัมพร ดิษฐวิเศษ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008991/I การปลูกพืชสมุนไพร

The Cultivation of Medicinal Plants.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาย ประถม ทองศรีรักษ์, นาย เดชนิพนธ์ สายสวรรค์, นาย อัมพร ดิษฐวิเศษ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008992/I การศึกษาการขยายพันธุ์สมุนไพรโดยวิธีปักชำในแปลงพ่นหมอก

Study on Medicinal Plant Propagation by Mist Box.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ฝ่ายพฤกษศาสตร์

นาย ชาตรี ชาญประเสริฐ, นาง จารีย์ บันสิทธิ์, นาย ดรุณ เพ็ชรพลาย, นาง ณฉัตรา จันทร์สุวานิชย์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03008993/I ศึกษาและพัฒนาประสิทธิภาพการปฏิบัติงานบริหารงานทั่วไป

Study and Development of the Efficiency of General Administrative Work.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

นาง ยุพาภรณ์ สุทธิกุล, นาง ปราณีต ดีเหลือ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03009013/I การศึกษาการกระจายยาเรื่องยากำพร้า

-

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

นาย แสวง วัชระธนกิจ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03009016/I การศึกษาความคงตัวของไอโอดีน เหล็ก วิตามินเอ ในผลิตภัณฑ์บะหมี่กึ่งสำเร็จรูป และผลต่อคุณภาพของผลิตภัณฑ์หลังจากการเสริมสารอาหาร

-

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยโภชนาการ

นาย วิสิฐ จะวะสิต

มกราคม 2541 - ธันวาคม 2542

03009018/C **การตรึงแบคทีเรียเพื่อกำจัดไนเตรทในน้ำดีโดยใช้ถังปฏิกรณ์แบบตัวกลางไม่เคลื่อนที่**

The Immobilization of Bacteria for Nitrate Removal in Water Supply by Using Fixed Bed Reactor.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

นางสาว ผกาวดี นารอง, นาย พรเทพ ถนนแก้ว, นาง ลักขณา เหล่าไพบูลย์, นาย สามารถ มูลอามาตย์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03009019/I **ไกลคอซิเดสและเลคตินจากพืชพันธุ์บุก**

Glycosidases and Lectins from Amorphophallus spp.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ดารารัตน์ ทองขาว, นาง ธิดา ศรีปวน

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2543

03009026/I **กลไกการเกิดฟองในสารละลายของสารลดแรงตึงผิว**

Mechanism of Foam Formation in Surfactant Solutions.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

-

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03009027/I **ปฏิกิริยารีดักชันของไนตรึกออกไซด์ด้วยกราไฟต์**

The Reduction of NO by Graphites.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

-

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03009030/I **การพัฒนาระบบนำส่งยาเปปไทด์ชนิดฉีดโดยใช้เทคโนโลยีไมโครอิมัลชัน**

Development of Parenteral Peptied Drug Delivery System Via Microeculsion Technology.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร

นาง กาญจน์พิมล ฤทธิเดช, นาง พรรณเพ็ญ วัฒนาอาษากิจ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2543

03009031/I **โครงการการใช้เอสไซม์กำจัดหมึกพิมพ์จากเศษกระดาษ**

Dinking Process of Waste Paper by Enzymes.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ

นาง นิโลบล สุวรรณาภินันท์, นาย ดำรงศักดิ์ เหล่าแสงธรรม, นางสาว อารี ชูวิสิฐกุล

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2544

03009032/I **โครงการการศึกษาวิจัยการผลิตเยื่อที่ปราศจากคลอรีน**

A Study to Produce Tatal Chlorine Free Pulp.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองการวิจัย งานเยื่อและกระดาษ

นาง รุ่งอรุณ วัฒนวงศ์, นาย ยุทธนาพงศ์ แดงเพ็ง, นาย ธีระชัย รัตนโรจน์มงคล, นาย จิระศักดิ์ ชัยสนิท, นางสาว นภาวรรณ แสงบำรุง

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03009034/I **ผลของ omprazole ต่อเภสัชจลนศาสตร์ของ itraconazde**

The Effect of Omeprazole on Itraconazole Pharmacokinetics.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาอายุรศาสตร์

นาย สุเทพ จารุรัตนศิริกุล, นาย สมชาย ศรีวิริยะจันทร์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03009035/I **การศึกษาปฏิกิริยาทางเภสัชจลนศาสตร์ระหว่างยาไรแฟมปิซินและยาเมโฟลควินในคน**

Pharmacokinetic Study of the Interaction Between Rifampicin and Mefloquine in Humans.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นาย วิบูลย์ ฤทธิทิศ, นาย วีรวัฒน์ มหัทธนตระกูล, นาง มาลินี วงศ์นาวา, นาย เมธี สรรพานิช

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03009036/I **การศึกษาผลทางเภสัชวิทยาของสาร Pseudoginsenosides ที่แยกได้จากลูกคัดเค้า**

Pharmacological Studies of Pseudoginsenosides Isolated from Fruits of Randia Siamensis.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นางสาว ฉวีวรรณ จั่นสกุล

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2543

03009037/I **การศึกษาปริมาณความเข้มข้นของโลหะหนัก ในน้ำและตะกอนดินจากแม่น้ำยม**

The Study of the Concentration of Heavy Metals in the Water and Sediment From the Yom River.

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตปทุมธานี สถาบันวิจัยเคมี

นาง จุไรรัตน์ ดวงเดือน, นางสาว ดวงฤดี ศุภติมัสโร, นาย เดชา นาวานุเคราะห์, นาย สุรินทร์ มัจฉาชีพ, นางสาว ณัฐวรรณ คุปพิทยานันท์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03009038/I **การสังเคราะห์สารประกอบ Crocynol และอนุพันธ์**

Synthesis of Crocynol and Its Analogous.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์

นาย ก้าน จันทร์พรหมมา

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2543

03009039/I **การสังเคราะห์ การย่อยสลายด้วยน้ำความคงตัวและการสลายได้ในไขมันของ Ester Prodrugs ของยาต้านอักเสบที่ไม่ใช่สเตียรอยด์ชนิดต่าง ๆ**

Synthesis, Hydrolysis, Stability and Lipophilicity of Ester Prodrugs of Various Non-Steroidal Anti-Inflammatory Drugs.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว วิมล ตันติไชยากุล, นางสาว ขวัญจิต อึ้งโพธิ์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03009040/I **การประเมินการละลายที่เลือกเฉพาะทางสเตอริโอเคมีของยา Salbutamol จาสูตรตำรับที่มี สารช่วยเตรียมยาที่เป็น chiral**

Evaluation of Stereoselective Dissolution of Salbutamol from Formulation With Chiral Excipient.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว รุ่งนภา ชื่อดี, นาย เฉลิมเกียรติ สงคราม

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03009041/I **อิทธิพลของตัวเร่งปฏิกิริยาและสารลดแรงตึงผิวต่อโฟมพอลิยูริเทน**

Influence of Catalyst and Surfactants on Polyurethane Foam.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย อดิศัย รุ่งวิชานิวัฒน์, นาย อาซีซัน แกสมาน

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03009042/C **ผลของระยะเวลาการเก็บยางผสมสารเคมีต่อลักษณะการวัลคาไนซ์**

Effect of Storage Time on Cure Characteristics of Rubber Compounds

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์

นาย อาชีชัน แกสมาน, นาย ปรีชา ป้องภัย, นาย อดิศัย รุ่งวิชานิวัฒน์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03009043/C สมบัติพลวัตเชิงกลและสมบัติการไหลของยางธรรมชาติดิบในสถานะหลอม

Dynamic and Flow Properties of Raw Natural Rubbers in Molten State.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง วิไลพร ลักษมีวาณิชย์, นาย มนัส แซ่ด่าน

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03009045/I การศึกษาคุณสมบัติการดูดซับก๊าซของถ่านกัมมันต์ที่เคลือบบนวัสดุสิ่งทอ

Gas Adsorption Property of Activated Carbon Coated on Textile Materials.

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล สถาบันวิจัยเคมี

นาง จุไรรัตน์ ดวงเดือน, พ.อ. เด่นศักดิ์ นาท้าว, นางสาว ดวงฤดี ศุภติมัสโร, นาย สุพัฒน์ เผ่าพงษ์ไทย, นางสาว กนกวรรณ ฤดีสิริศักดิ์, นาย วัฒนชัย ตรุศบรรจง

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2543

03009053/I ผลของ rifampicin ต่อเภสัชจลนศาสตร์ของ itraconazole

The Effect of Rifampicin on Itraconazde Phannacokinetics.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะแพทยศาสตร์

นาย สุเทพ จารุรัตนศิริกุล, นาย สมชาย ศรีวิริยะจันทร์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03009054/I โครงการศึกษาคุณภาพ และความปลอดภัยของอาหารกระป๋องที่มีความเป็นกรดต่ำของกลุ่มแม่บ้านเกษตร

Studying of Quality and Sefety of Home-Made Low Acid Canned Food.

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมอาหาร

นาย วิสิฐ จะวะสิต, นางสาว ดวงเนตร โรจนาภรณ์, นาย วันชัย ศรีทองคำ, นางสาว ทิพย์วรรณ ปริญญาศิริ, นางสาว ดารณี หมู่ขจรพันธุ์, นางสาว กัลยาณี ดีประเสริฐวงศ์, นาย ยุทธนา นรภูมิพัฒน์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2543

03009055/I โครงการศึกษาวิจัย เพื่อกำหนดรูปแบบที่เหมาะสม และมีประสิทธิภาพในการควบคุมวัตถุดิบที่ใช้ผลิตยาของประเทศไทย (โครงการต่อเนื่องปี พ.ศ. 2541-2544)

Research Study for Designing a Potential Munitoring System on Active Pharmaceutical Ingrediant in Thailand.

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กองควบคุมยา

นาง ระวิวรรณ ปรีดีสนิท

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2544

03009056/I โครงการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ และวิจัยเกี่ยวกับธาตุที่มีปริมาณน้อย

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ยุวดี เชี่ยววัฒนา, นางสาว ดวงใจ นาคปรีชา, นาย วเรศ วีระสัย, นางสาว ชัชวลี กะลัมพะเหคำ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2543

03009057/I การพัฒนาชุดทดสอบหาสารเสพติดในปัสสาวะด้วยวิธี Enzyme immuno assay

Simple and Repid Enzyme Immuno Assay Technique for Drug of Abuse.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงการวิจัยและผลิตน้ำยาตรวจวิเคราะห์โรคระดับอุตสาหกรรม

นาง กัลยาณี อตมศิริกุล, นาย เบญจะ เพชรคล้าย

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03009059/I **การพัฒนายางธรรมชาติเพื่อใช้ในการผลิตชิ้นส่วนอุปกรณ์การแพทย์**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว ปราณี ภิญโญชีพ, นางสาว รัตนา ฉันทเตยานนท์, นาย กฤษฎา สุชีวะ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03009060/I **การสังเคราะห์และทดสอบฤทธิ์ทางยาของอนุพันธ์ ไฮดรอกซี่พิริโคน Hydroxy pyridone derivatives**

The Synthesis and Biological Activities of the Hydroxy Pyridone Derivatives.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว แก่นใจ คุ้มทวีพร, นาย สมชาย พิสุทธิ์เจริญพงศ์, นาย จิตต์กวี ปวโร, นางสาว สุภัทรา โพธิ์พ่วง

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2543

03009061/I **การใช้เรซิน ในการสังเคราะห์สารกลุ่มไอโซควิโนลีน**

Solid phase Synthesis of the Isoquinoline Derivatives with Potential Medicinal Properties.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว แก่นใจ คุ้มทวีพร, นาย สมชาย พิสุทธิ์เจริญพงศ์, นางสาว สุภัทรา โพธิ์พ่วง

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2543

03009062/I **การสังเคราะห์ และทดสอบฤทธิ์ในการต้านเชื้อมาเลเรียของอนุพันธ์เมโฟรควิน (Mefloqiune Derivatives)**

The Synthesis and Antimalarial Property of Meflaqiune Derivatives.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว แก่นใจ คุ้มทวีพร, นาย สมชาย พิสุทธิ์เจริญพงศ์, นาย จิตต์กวี ปวโร, นางสาว สุภัทรา โพธิ์พ่วง

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2543

03009064/I **การสังเคราะห์และทดสอบฤทธิ์ทางยาของสารอนุพันธ์ แนพทอล (Naphthols)**

The Synthesis and Biological Activities of Naphthols.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ จุฬาภรณ์วลัยลักษณ์ มหิดล, นาง อังคณา หิรัญสาลี, นางสาว แก่นใจ คุ้มทวีพร

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2542

03009065/I **การศึกษาทางเคมี และฤทธิ์ทางยาของต้นไม้ตระกูล Guttiferae เช่น สารภีทะเล และสารภีบ้าน**

Chemical and Biological Investigations of Calophyllum Inophyllum, Gchrocarpus Siamensis, Guttiferae Plants.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ จุฬาภรณ์วลัยลักษณ์ มหิดล, นาง อังคณา หิรัญสาลี, นางสาว แก่นใจ คุ้มทวีพร

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2542

03009066/I **การสังเคราะห์สารมัธยันตร์ 1,4,9(11),16 -Pregnatraene-3,20-dione เพื่อผลิตยาสเตียรอยด์เป็นอุตสาหกรรม**

-

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย บุญส่ง คงคาทิพย์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03009077/I **การพัฒนาวิธีการศึกษาเบื้องต้นทางพิษวิทยาภูมิคุ้มกัน เพื่อประยุกต์ใช้ในการคัดเลือกพืชสมุนไพรไทยที่มีฤทธิ์ต่อระบบภูมิคุ้มกัน**

A Basic Development of Immunotoxicological Assays as A Screening Tool for Detecting Immuno-modulating

Activities of Thai Herbal Plants.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

นาง เบญจมาศ จิตรสมบูรณ์

ตุลาคม 2542 - ตุลาคม 2544

03009078/I -

X-Ray Structure Determination of Dihexulose Dighydrides and Related.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

-

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2543

03009079/C **การสังเคราะห์สารประกอบ Crocynol และอนุพันธ์**

Synthesis of Crocynol and Its Analogous.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ฉัตรชนก กะราลัย, นาย ก้าน จันทร์พรหมมา

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2544

03009080/I **ผลกระทบของเลคตินจากใบหม่อนต่อโปรทีเอสจากน้ำย่อยอาหารของหนอนไหม**

Effect of Mulberry Leaf Lectin to Protease From Digestive Juice of the Silkworm, Bombyx Mori.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาง สุนันทา รัตนาโภ

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009081/I **การศึกษาทางทฤษฎีของการจำแนกอีแนนชิโอเมอร์ของ Beta-butyrolactone โดยไซโคลเดกซ์ทริน**

Theoretical Study of Enantiomer Recognition of Beta -butyrolactone by Cyclodextrins.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง วราภรณ์ พาราสุข

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009083/I **การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีของสารสกัดจากไม้ทังหู้**

Chemical Studies of Extractive From Persea Nembranacea

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้ ส่วนวิจัยและพัฒนาผลิตผลป่าไม้

นางสาว ชูจิตร อนันตโชค

ตุลาคม 2539 - กันยายน 2542

03009085/I **การศึกษาการแยกสารและพิสูจน์โครงสร้างของสารออกฤทธิ์จากใบกาสามปีก (Flemingia congesta)**

Study on the Isolation and Structural Elucidation of Active Compounds From a Kaa Saam Peek (Flemingia Congesta).

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว พรพรรณ รัตนนาคินทร์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009089/C **พฤติกรรมของโลหะหนักบางชนิดบริเวณปากแม่น้ำบางปะกง**

Behaviour of Some Heavy Metals in Bang Prakong Rivers Estuary.

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว สุวรรณา ภาณุตระกูล, นาย ไพฑูรย์ มกกงไผ่

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009090/I **การแยกบริสุทธิ์สารในกลุ่ม Polyphenol จากมะเม่าและศึกษาความสามารถในการต้านออกซิเดชันและการต้านมะเร็ง**

Purification of Polyphenol Compounds Derived from Mo Maow and Determination of Their Ability to be Antioxidants and Anticancers.

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว กรองจันทร์ รัตนประดินสู่

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009091/C **ศึกษาโครงสร้างและสมบัติแม่เหล็กของ Sm-Co-Cr โดยการเติม Nd ภายใต้การเผาในไนโตรเจน**

The Study Structure and Magnetic Property Compounds Doped by Nd and Exchanged Sintering Under Nitrogen Gas.

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์

นาย ชัยศักดิ์ อิสโร, นางสาว ยุพา วานิชชัย, นาย ภูวดล วรรธนะชัยแสง

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009092/I **การศึกษาความเป็นเบสและการตรวจสอบโครงสร้างของสารประกอบโพลีเอซาคาลิกซารีน และความเสถียรของสารประกอบเชิงซ้อนกับโลหะแคตไอออน**

Basicity Study and Structure Investigation of Polyaza-Calixarenes and Stabillities of their Complexes with Metal Cations.

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์

นาย เอกพงษ์ สุวัฒนมาลา

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009093/I **การสกัดพิสูจน์เอกลักษณ์และการศึกษากลไกการออกฤทธิ์ของสารเคมีป้องกันมะเร็งจากดอกสะเดา**

Extraction, Chemical Identification and Possible Mechanism of Action of Cancer Chemopreventive Agents From Neem Flowers.

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร, สพ.ญ. เพียงใจ คูประดินันท์, นาย ธนิต คูสำราญ, นางสาว อนงค์ เทพสุวรรณ์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2546

03009094/I **การสังเคราะห์และทดสอบฤทธิ์ในการต้านเชื้อมาเลเรียของอนุพันธ์เมโฟรควิน (Mefloguine derivatives) (โครงการต่อเนื่อง)**

The Synthesis and Antimalarial Property of Mefloguine Derivatives.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง วนิดา พวกุล, นางสาว สุภัทรา โพธิ์พ่วง, นาย สมชาย พิสุทธิ์เจริญพงศ์, นาย พูลศักดิ์ สหกิจพิจารณ์, นาย จิตต์กวี ปวโร

-

03009095/I **การสังเคราะห์สารกลุ่มไอโซควิโนลินและอัลคะลอยด์อื่น ๆ ที่ใช้เป็นยา**

The Synthesis of Isoguinolines and Other Alkaloids as Potential Drugs.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง วนิดา พวกุล, นาย พูลศักดิ์ สหกิจพิจารณ์, นาย จิตต์กวี ปวโร, นางสาว สุภัทรา โพธิ์พ่วง

-

03009096/I **การสังเคราะห์และทดสอบฤทธิ์ทางยาของสารอนุพันธ์แนพทอล (Naphthols)**

The Synthesis and Biological Activities of Naphthols.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ จุฬาภรณ์วลัยลักษณ์ มหิดล, นาย สมชาย พิสุทธิ์เจริญพงศ์, นาย พูลศักดิ์ สหกิจพิจารณ์

-

03009097/I การศึกษาทางเคมีและฤทธิ์ทางยาของต้นไม้ตระกูล Guttiferae เช่น สารภีทะเล และสารภีบ้าน

Chemical and Biological Investigations of Calophyllum Inophyllum, Ochrocarpus Siamensis, Guttiferae Plants.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ จุฬาภรณ์วลัยลักษณ์ มหิดล, นาย สมชาย พิสุทธิ์เจริญพงศ์, นางสาว หรรษา ประวัติ

-

03009098/I การพัฒนาการเพิ่มหมู่ฟังชั่นแก่ไคโทแซนด้วยวิธีทางเคมี

-

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว ปราณี ภิญโญชีพ, นางสาว รัตนา ฉันทเตยานนท์, นาย สุเมธ กิตติภูมิ

2542 - 2543

03009099/I โครงการห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ และวิจัยเกี่ยวกับธาตุที่มีปริมาณน้อย

-

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว ดวงใจ นาคปรีชา, นาย วเรศ วีระสัย, นาง ยุวดี เชี่ยววัฒนา

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009100/I การสังเคราะห์ Benzazepine Alkaloids และ Alkaloids ประเภทอื่น ๆ

The Synthesis of the Benzazepine Alkaloids and Other Alkaloids.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ จุฬาภรณ์วลัยลักษณ์ มหิดล, นาย พูลศักดิ์ สหกิจพิจารณ์, นาง วนิดา พวกุล

-

03009102/I การติดตามเฝ้าระวังคุณภาพแม่น้ำแควใหญ่ และแม่น้ำแควน้อยในจังหวัดกาญจนบุรี

The Monitoving of Water Quality of the Khwae Yai and Khwae Noi River, Kanchanaburi Province.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏหมู่บ้านจอมบึง

นาย สุรชัย อังคนาสายัณห์, นาย พลยุทธ ศุขสมิติ, นาย เฉลียว เพชรทอง

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2547

03009103/I การผลิตเพกตินจากวัตถุดิบที่เหลือจากการแปรรูปทางอุตสาหกรรมการเกษตร

Pectin Extraction Processing From Agricultural Waste Material.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม

นาง กุลยา จันทร์อรุณ

-

03009106/I อิทธิพลของคุณภาพน้ำต่อ periphyton ในแม่น้ำปัตตานี ศึกษารายกรณี : พื้นที่ผ่านเทศบาลนครยะลา

Influent Water Quanlity Have Effect Periphyton in Pattani River Case Study : Area Yala Province.

สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏ สถาบันราชภัฏยะลา

นาย วิชิต เรืองแป้น, นาง นิตยา เรืองแป้น

มิถุนายน 2542 - พฤษภาคม 2544

03009107/I องค์ประกอบทางเคมีและฤทธิ์ทางชีววิทยาของเหง้าพญานาคราช

Chemical Constituents and Biological Activities of the Rhizome of Davallia Solida SW.

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล สถาบันวิจัยเคมี

นาง จตุพร เผ่าพงษ์ไทย, นาย สุพัฒน์ เผ่าพงษ์ไทย, นาง สมพร มีเดช

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009108/I การผลิตเอนไซม์ Lipase จาก Pseudomonas Aeruginosa เพื่อใช้ในอุตสาหกรรม

Production of Lipase form Pseudomomas Aeruginosa for Industrial utilization.

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล สถาบันวิจัยเคมี

นางสาว ดลนภา ตนุนาถ, นาง จุไรรัตน์ ดวงเดือน, นางสาว นิตยา โง้ววัฒนา, นางสาว นภา ศิวรังสรรค์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009110/C การทดสอบเบื้องต้นทางพฤกษเคมีของสาหร่ายทะเล เพื่อศึกษากลุ่มสารออกฤทธิ์ทางเภสัชวิทยา

Phytochemical Screening Test of Marine Algae for Pharmacological Active Constituents Study.

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล คณะเกษตรศาสตร์ บางพระ

นางสาว ศิริวรรณ คิดประเสริฐ, นางสาว เกศริน ฑีฆายุ

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009112/I การศึกษาเพื่อปรับปรุงสมบัติในด้านการละลายของไคติน

A Study of Modification of Solubility of Chitin.

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตเทคนิคกรุงเทพ

นางสาว บุญศรี คู่สุขธรรม

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009113/I การสกัดและการใช้สารสำคัญจากสมุนไพรไทยบางชนิดในการลดปริมาณกลูโคส

Extraction and the Use of Acitive Principles From Some Thai Medicinal Plants to Decrease Glucose Concentration.

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตเทคนิคกรุงเทพ

นาย วินัย อวงพิพัฒน์

ตุลาคม 2542 - มีนาคม 2544

03009114/I การศึกษาฤทธิ์ทางชีววิทยาของสารเคมีจากสิ่งมีชีวิตในทะเลอันดามัน

Bioactivities Studies of Chemical Compounds From Living Organisms in the Andaman Sea.

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตตรัง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการประมง

นาย คณิต สุวรรณบริรักษ์, นาย โตมร มีเดช, นาย สมบูรณ์ ธนาศุภวัฒน์, นาง ชมพูนุช โสมาลีย์, นางสาว ธิติมา เพ็งสุภาพ, นาย สุวิกาล เพ็ชรประดับ, นาง อิศริยา ทองงาม

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2545

03009115/C วิธีการตรวจวิเคราะห์สารอินทรีย์ในน้ำบ่อเลี้ยงกุ้งกุลาดำอย่างรวดเร็ว ด้วยเครื่องโครมาโทกราฟี่ที่มีประสิทธิภาพสูง

Rapid Method for Determination of Organic Substance in Shrimp Ponds by HPLC.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย คณะเกษตรศาสตร์นครศรีธรรมราช

นาย ณรงค์ชัย ชูพูล, นาย ยุทธนา พงษ์พิริยะเดชะ

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009116/I การสังเคราะห์เพนทีโนมัยซิน I (Pentenomycin I) แอเพนทิโนมัยซิน (Epipentenomycin).

-

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะวิทยาศาสตร์

นาง ศิริรัตน์ แสงอ่อน, นาย มนัส พรหมโคตร

กันยายน 2540 - กันยายน 2543

03009117/C การใช้อัลคาไลน์โปรติเอสจาก Aspergillus oryzae U1521 ในการแยกกลับคืนโลหะเงินจากฟิล์มเอกซ์เรย์ที่ใช้แล้ว

Recovery of Silver of Used X-Ray Film by Using Alkaline Protease from Aspergillus Oryzae U1521.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว วารินทร์ สมานธารณ์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009118/C การพัฒนาแป้งข้าวเจ้าพ่นแห้งแบบอะมัยโลสสูงเพื่อใช้เป็นสารช่วยตอกโดยตรงในตำรับยาเม็ด

The Development of Spray-Dried High Amylose Rice Starch as Direct Compression Vehicle in Teblet Formulation.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์

นาย นุวัตร วิศวรุ่งโรจน์, นาง อนงค์ วิศวรุ่งโรจน์, นางสาว อโณทัย ตั้งสำราญจิต

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009119/I การหาสารแสดงฤทธิ์ทางชีวภาพของพืชบางชนิดในสกุล Euphorbia และ Macaranga.

Bioactive Compounds from Some Euphorbia and Macaranga Plants.

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์

นาย สมยศ สุทธิไวยกิจ

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009120/C การพัฒนาวิธีเคมีวิเคราะห์ใหม่ด้วยเครื่องมือ Capillary Electrophoresis เพื่อวัดปริมาณ Oxolinic acid ตกค้างในกุ้งกุลาดำ

A Method Development of Capillary Electrophoresis for Determination of Oxolinic Acid Residue in Cultured Tiger Shrimp.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์

นาง เบญจวรรณา สุนทรนิยมกิจ

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009121/I การวิเคราะห์หาปริมาณ Antioxidant vitamins ในพืชสมุนไพรโดยวิธี HPLC.

Quantitative Analysis of Antioxidant Vitamins in Traditional Medicine by HPLC.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นาย ถนอมศักดิ์ ชิราวุฒิ, นาง บังอร ศรีพานิชกุลชัย, นาย ปรีชา บุญจูง

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009122/I การศึกษาคุณภาพของยาน้ำแผนโบราณสำหรับสตรีและเด็กที่มีขายในจังหวัดอุบลราชธานี

Quality of Herbal Remedies for Women and Children Marketed in Ubon Ratchathani.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว วิภาวี เสาหิน, นางสาว กาญจนา มหาพล, นาย ถนอมศักดิ์ ชิราวุฒิ, นางสาว จรรยา อินทรหนองไผ่

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03009123/I การแยกและหาองค์ประกอบเคมีในสารสกัดจากต้นเฟร์น Pteri dium Aguilinum (cL) Kuhn Subsp Candatum var. Yarra Bense Domin ซึ่งมีคุณสมบัติที่สามารถฆ่าแมลงหนอนใบผักอ่อน

Project Name : An Identification and Characterization of an Insecticidal Compound in the Organic Extract From Pteridium Aquilinum (cL) Kuhn Subsp. Candatum ver. Yarrabense Domin.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์

นาย ชาญชัย แสงสุรศักดิ์, นางสาว สุภาณี พิมพ์สมาน

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03009124/C การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีและฤทธิ์ทางชีววิทยาในเห็ดไข่หงส์

Studies of Chemical Constituents and Bioactivities From Scleroderma Citrinum.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์

นาย สมเดช กนกเมธากุล, นาง ขวัญใจ กนกเมธากุล, นาย เกษม สร้อยทอง

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009125/I การศึกษาสมบัติพื้นฐานบางประการของไซเดอโรฟอร์เพื่อพัฒนาเป็นยาขับเหล็ก

Study on Some Fundamental Properties of Siderophore as Iron Chelator.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์

นาย เฉลิม เรืองวิริยะชัย, นาง วรรณดี บัญญัติรัชต, นาง อรุณศรี ปรีเปรม

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009126/C การลดลงของเหล็กในน้ำที่มีผักตบชวา

Decreasing of Iron in Water by Water Hyacinth.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์

นาง ทิพย์วัลย์ คำเหม็ง, นาง ชุติมา คูคู่สมุทร, นาง ศุภลักษณ์ ศรีจารนัย

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009127/I การปรับปรุงตัวเร่งปฏิกริยา เพื่อใช้ในกระบวนการรีฟอร์มมิ่งของสารละลายเจือจาง เอธานอลในการผลิตก๊าซไฮโดรเจน

The Improvement of Catalyst Used in Ethanol Reforming Process to Produce Hydrogen Gas.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิศวกรรมศาสตร์

นาง สุภาภรณ์ เทอดเทียนวงษ์, นาย อภิชัย เทอดเทียนวงษ์

-

03009128/C การศึกษาหาสูตรโครงสร้างทางเคมีของสารสำคัญในรากมะหวด (Lepisanthes rubiginosa) และทดสอบความสามารถ ในการฆ่าเชื้อมาลาเรีย

Structure Determination of Chemical Constituents in Root of Erioglossum Rubiginosum and Antimalarial Testing.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ฉวี เย็นใจ, นาย ประสาท กิตตะคุปต์, นางสาว วริมา วงศ์พาณิชย์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009129/C การศึกษาการบำบัดน้ำเสียจากคลองสำโรงด้วยโอโซน

Wastewater Treatment by Using Ozone : A Case Study of Wastewater from Somrong Canal.

มหาวิทยาลัยทักษิณ คณะวิทยาศาสตร์

นาย อานอบ คันฑะชา, นาง ปาริฉัตร สุขเพ็ง, นางสาว สถาพร อุปมนตร์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009130/C เปรียบเทียบผลของสารสกัดจากพืชบางชนิดต่อหนอนกระทู้ผัก

Comparative Study of Extract from Medicinal Plants on Spodoptera Litura.

มหาวิทยาลัยทักษิณ คณะวิทยาศาสตร์

นาย เกษม ตั้นสุวรรณ, นาง สุธิตา ตั้นสุวรรณ

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03009131/C การโคลนยีนรับเบอร์ซินเทสจากต้นยางพารา

Molecular Cloning of Rubber Synthase Gene from Hevea Brasiliensis (rubber tree).

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์

นาง พรรณี อัศวตรีรัตนกุล, นาย เกษม อัศวตรีรัตนกุล

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2544

03009132/I การผลิตสารสกัดจากสะเดาเชิงธุรกิจ

Business Production of Neem-based Extracts.

สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล คณะวิศวกรรมและเทคโนโลยีการเกษตร

นาย สุทัศน์ บุรีภักดี, นาง มาลิยา กองเงินสุข, นาง พนิดา สมประกอบ, นางสาว พนิดา บุษปฤกษ์, นาง นิมมาฤดี สุขเปี่ยม, นาย เรืองศักดิ์ ภูธรรมราช, นาง จตุพร เผ่าพงษ์ไทย, นาง อัญชลี สงวนพงษ์, นาง สมพร มีเดช, นางสาว วาสนา เจริญวิเชียรฉาย, นางสาว อัจฉราวดี ปิ่นเกษร, นาย ธนา เหมวงษา, นาย สุระจิตร แก่นพิมพ์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009133/C การเตรียมและการศึกษาองค์ประกอบทางเคมีสารตัวนำยวดยิ่งอุณหภูมิวิกฤตสูงประเภทออกไซด์ของ Y-Ba-Cu โดยวิธีระเหยแห้ง

Preparation and Studies of Chemical Compositions of High Critical Temperature Superconducting Oxides Y-Ba-Cu.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย ชำนิ แสงภักดี, นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์, นางสาว จินตนา สิริพิทยานานนท์, นาย วิจิตร รัตนพาณี, นาง เสาวนีย์ รัตนพานี

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2543

03009134/C การพัฒนาระบบโฟลอินเจคชันสำหรับวิเคราะห์สารตัวอย่างทางสิ่งแวดล้อม โดยอาศัยปฏิกริยาการคายความร้อน

Development of Flow Injection System for Analysing Environmental Samples Based on Exothermic Reactions.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์, นาย ชำนิ แสงภักดี, นาย วีระศักดิ์ สหชัยเสรี, นางสาว บุญสม เหลี่ยวเรืองรัตน์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009135/I ไกลคอซิเดสและเลกตินจากพืชพันธุ์บุก ปีที่ 3

Glycosidases and Lectins from Amorphophallus spp.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว ดารารัตน์ ทองขาว, นาง ธิดา ศรีปวน

ตุลาคม 2540 - กันยายน 2543

03009136/C การทดสอบฤทธิ์ของสมุนไพรบางชนิด ที่มีผลต่อการหลั่งน้ำนมโดยวิธีตรวจ Crop Sac ของนกพิราบ

The Study of Effect of Some Medicinal Plants on Lactation by Pigeon Crop Sac Method.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง สาลิกา อริธชาติ, นางสาว กนกพร กวีวัฒน์, นาย สุภาพ แสนเพชร

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009137/C การศึกษาฤทธิ์การต้านเชื้อแบคทีเรียจากผู้ป่วยของสารน้ำมันขมิ้น (Turmeric Oil) และเคอร์คิมิน (Curcumin) ซึ่งสกัดได้จากขมิ้นชัน (Curcuma longa, Linn., Zingiberaceae)

A Pharmacological Study of Antibacterial Activity of Turmeric Oil and Curcumin Isolated From Curcumalonga Linn. (Zingiberaceae).

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง อัมพวัน อภิสริยะกุล, นาง สุมาลี พฤกษากร

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03009138/C การพัฒนาการผลิต Cyproterone Acetate จากสารตั้งต้น Solasodine ที่สกัดจากใบมะเขือ Solanum laciniatum, Ait (ปีที่ 3)

Development of Cyproterone Acetate Production From Solasodine Precursor Extracted From Leaves of Solanum Laciniatum, Ait.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง อรัญญา มโนสร้อย, นาย ด้วง พุธศุกร์, นาย จีรเดช มโนสร้อย

ตุลาคม 2542 - ธันวาคม 2543

03009139/C **การผลิต Solasodine จากใบมะเขือ Solanum laciniatum Ait โดยวิธีเทคโนโลยีชีวภาพ (ปีที่ 2)**

Production of Solasodine from Leaves of Solanum Laciniatum Ait by Using a Biotechnology Process.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย จีรเดช มโนสร้อย, นาง อรัญญา มโนสร้อย, นาย ด้วง พุธศุกร์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009142/C **การพัฒนายาเตรียมลดน้ำตาลในเลือดจากพืชสมุนไพร**

Development of Blood-sugar Lowering Preperation From Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง กฤษณา ภูตะคาม, นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์, นาง พักตร์พริ้ง แสงดี

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2545

03009144/I **การศึกษาการเคลือบกระดาษด้วยปิโตรเลียมแวกซ์ที่สกัดน้ำมันออกโดยวิธีสกัดด้วยตัวทำละลาย**

The Study of the Paper Coating with Petroleum Wax That Deoiling by Solvent Extraction.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว ศันสนีย์ คำบุญชู, นางสาว เยาวลักษณ์ โชติชัยธนากร

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009145/I **การศึกษาผลของโลหะทรานสิชันสองชนิดที่มีต่อสีของทองชุบ**

A Study of Effect of Two Different Kind of Transition Metals to Colour.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์

นาย ศักดา ไตรศักดิ์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009146/C **การศึกษาปริมาณของสารปรับปรุงพื้นผิวที่เหมาะสำหรับพอลิเอทิลีนชนิดความหนาแน่นสูง ที่มีแคลเซียมคาร์บอเนตเป็นสารตัวเติม**

A Study of Addition Level of Surface Modifier for HDPE Filled with CaCO3 Filler.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว สุภารัตน์ จำปา

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009148/C **การศึกษาหาส่วนประกอบทางเคมีของเปลือกซุมเห็ดเทศ**

The Chemical Constituents of the Barks of Cassia alata Linn.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว พัชนี เจริญยิ่ง, นาย ธีรวัฒน์ มงคลอัศวรัตน์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009149/C **การศึกษาผลของสารเติมแต่งที่มีต่อพอลิโอลิฟินส์ และพอลิสไตรีนที่ใช้แล้ว**

Study of Additives Effects on Recycled Polyolefins and Polystyrene Foam.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์

นาย สมศักดิ์ วรมงคลชัย

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009151/I **การปรับปรุงกระบวนการสกัดไคโตซานจากกากเซลล์ ในอุตสาหกรรม**

A Development of Chitosan Extraction From Industrial Waste Biomass.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะวิศวกรรมศาสตร์

นาย วิโรจน์ บุญอำนวยวิทยา

ตุลาคม 2542 - สิงหาคม 2543

03009153/C **การพัฒนาสารโพลี่แซคคาไรด์จากเปลือกของผลทุเรียนเพื่อใช้ในทางเภสัชกรรม**

The Development of Polysaccharides From Hulls of Durian fruit for Pharmaceutical Uses.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สุนันท์ พงษ์สามารถ, นาง ธิติรัตน์ ปานม่วง, นางสาว วิมลมาศ ลิปิพันธ์, นาย นิจศิริ เรืองรังษี

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2544

03009155/C **การพัฒนาระบบนำส่งยาเปปไทด์ชนิดฉีดโดยใช้เทคโนโลยีไมโครอิมัลชัน**

Development of Parenteral Peptide Drug Delivery System Via Microemulsion Technology.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาง กาญจน์พิมล ฤทธิเดช, นาง พรรณเพ็ญ วัฒนาอาษากิจ

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2543

03009157/I **การเตรียมไมโครแคปซูลของไอนาโซลโดยเทคนิคอินเทอร์เฟเซียลโพลีเมอร์ไรซ์เซชั่น : โดยใช้โพลีเมอร์โพลีไอโซบิวทิวไซยาโนอไครเลต**

Microencapsulation of Itraconazole by Interfacial Poly Merization Technique : Using Polyisobutylcyanoacrylate Polymer.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว อุบลทิพย์ นิมมานนิตย์, นางสาว ดุษฎี วานิชธนันกูล

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009158/C **การศึกษาการประยุกต์ใช้ไคโตแซนในการบำบัดน้ำเสียที่มีโลหะหนัก**

Study on the Application of Chitosan in Decontamination of Heavy Metal Polluted Wastewater.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นางสาว ขันทอง สุนทราภา

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2543

03009159/I **การเตรียมและการศึกษาสมบัติของเกลือไคโตซัน กับสารกำจัดวัชพืชชนิดที่เป็นกรด**

Preparation and Property Study of Salts of Chitosan and Acidic Herbicides.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาย มงคล สุขวัฒนาสินิทธิ์

ตุลาคม 2542 - สิงหาคม 2543

03009160/I **การสังเคราะห์โพลิยูรีเทนซึ่งประกอบด้วยฟอสฟอรัส และการตรวจสอบเบื้องต้นถึงสมบัติด้านการหน่วงไฟ**

The Synthesis of Phosphorus-Containing Polyurethanes and the Preliminary Determination of their Flame Retarding Properties.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว วรวรรณ พันธุมนาวิน

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009161/C **สารที่มีฤทธิ์ทางชีวภาพจากพืชวงศ์ Euphorbiaceae บางชนิด**

Bioactive Compounds From Some Euphorbiaceae Family Plants.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาย สันติ ทิพยางค์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009162/I **ตัวเร่งปฏิกริยาเมทัลโลซีนสำหรับการผลิตพอลิเอทิลีน**

Metallocene Catalyst for Polyethylene Production.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว วิมลรัตน์ ตระการพฤกษ์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009163/I การสังเคราะห์และตรวจสอบลักษณะเฉพาะของไทเทเนียมเอ็มซีเอ็ม-41

Synthesis and Characterization of Ti-MCM-41.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาง อธิชา ฉายสุวรรณ

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009164/C การศึกษาทางทฤษฎีของการหมุนแบบบดบังของ Fluorotoluene ที่สภาวะ S0 และ S1

Theoretical Studies of Hindered Rotations of S0 and S1 State of Fluorotoluene.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาย วุฒิชัย พาราสุข

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009165/I การสังเคราะห์พอลิเอสเตอร์จากกระบวนการพอลิเมอร์ไรเซชันด้วยตัวเร่งปฏิกริยาชีวภาพไลเปสจากรำข้าว

Preparation of Polyester by Rice Bram Lipase Biocatalyst Polymerization.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย สุวบุญ จิรชาญชัย, นางสาว รัตนา รุจิรวนิช

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009168/C การศึกษาสถานภาพปัจจุบันของปริมาณโลหะหนักในสิ่งแวดล้อมในประเทศไทย : กรณีศึกษาการประเมินความเสี่ยงต่อโลหะแคดเมี่ยมและตะกั่ว ในน้ำนมสดและผลิตภัณฑ์นมสดที่ผลิตในประเทศไทย

Environmental Study of Heavy Metal Situation in Thailand : The Risk Assessment of Cadmium and Lead in Fresh Milk and Milk Products Produced in Thailand.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม

นางสาว ทิพย์วรรณ แซ่มา

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03009170/I ฤทธิ์ของกล้วยดิบในการกระตุ้นการเจริญของเซลล์ผิวหนังหนู : กลไกการรักษาแผล

Activity of Musa spp. on the Proliferation of Rat Skin Cell : A Mechanism for Wound Healing.

มหาวิทยาลัยศิลปากร สถาบันวิจัยและพัฒนา

นางสาว เกษร จันทร์ศิริ, นางสาว โกสุม จันทร์ศิริ

-

03009172/C การศึกษาอิทธิพลของสูตรโฟมต่อโครงสร้างและสมบัติของโฟมที่นอลฟอร์มัลดีไฮด์ เพื่อพัฒนาการผลิตโฟมปักดอกไม้สด

Study of Influence of Formulation Varibables on Structure and Properties of Phenol-Formaldehyde Foam For the Development of Floral Foam Manufacturing.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง ชลดา เลวิส

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2543

03009173/I การยับยั้งการเปลี่ยนแปลงสีในกระเทียมบดโดยการเติมสารเคมี

Inhibition of Color Change in Ground Garlic.

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว จารุณี โลกสุวรรณ

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009174/I **องค์ประกอบทางเคมีที่น่าสนใจของไม้สักจากสวนป่า**

Chemical Constituents of Tectona Grandis From Nan-made Forest.

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้ ส่วนวิจัยและพัฒนาผลิตผลป่าไม้

นาง ทรรศนีย์ พัฒนเสรี

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2545

03009175/I **การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีของสารสกัดจากไม้ทังใบใหญ่**

Chemical Studies of Extractives From Litsea Grandis.

กรมป่าไม้ สำนักวิชาการป่าไม้ ส่วนวิจัยและพัฒนาผลิตผลป่าไม้

นาง ทรรศนีย์ พัฒนเสรี

ตุลาคม 2538 - กันยายน 2543

03009176/I **การสังเคราะห์และการหาโครงสร้างสารประกอบเชิงซ้อนชนิดใหม่ ของโลหะทรานสิชันกับลิแกนด้วงแหวนขนาดใหญ่ Schiff base**

Synthesis and Crystal Structure of Novel Transition Metal Complexes of Schiff base Macrocyclic Ligands.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์

นาง สุชาดา จันทร์พรหมมา, นาย ฉัตรชนก กะราลัย

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2544

03009177/I **การศึกษาคุณสมบัติและการประยุกต์ใช้เปอร์ออกซิเดสจากใบยางพารา**

Characterization and Application of Peroxidase (s) From Hevea Brasiliensis Leaves.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง วัลลี สุวจิตตานนท์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2544

03009179/C **การเตรียมและการใช้ประโยชน์เลคตินคอนจูเกต จากเลคตินของเมล็ดจำปาดะ**

Preparation and the Use of Lectin Conjugate From Lectin of Champaada Seed (Artocarpus integer).

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง ประภาพร อุทารพันธุ์

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009180/I **การศึกษาสภาพปัญหาการติดยาเสพติดประเภทยาบ้าในสถานศึกษา โดยเทคนิคโครมาโตกราฟีของเหลวแบบสมรรถภาพสูง**

The Study of Problems of Amphetamine Drug Addict in Educational Institution by High-performance Liguid Chromatography.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเทคนิคการแพทย์

นาย สุพล บุญเสนอ, นาย เจตนา วีระกุล

ตุลาคม 2542 - กันยายน 2543

03009198/I **ศูนย์ปฏิบัติการแก้วและกระจก**

Center of Glass Science and Technology.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองการวิจัย ศูนย์วิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมเซรามิก (วพช.)

นางสาว สุมาลี ลิขิตวนิชกุล, นาง วรรณา ต.แสงจันทร์, นาง ชลัย ศรีสุข, นาง เทพีวรรณ จิตรวัชรโกมล, นาง พิมพวัลคุ์ วัฒโนภาส, นางสาว ลดา พันธ์สุขุมธนา

2543 - 2547

03009222/I การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีของผลสารภี

Chemical Constituents of Mammea Siamensis Fruits

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชพฤกษศาสตร์ และเภสัชวินิจฉัย

นาย ศุภชัย ติยวรนันท์, นาย คณิต สุวรรณบริรักษ์, นาย ชัยโย ชัยชาญทิพยุทธ

-

03009223/I การตรวจหาปริมาณ สเตรียรอยด์ (Dexamethasone and Predimesolone) ที่ปนเปื้อนในยาแผนโบราณในจังหวัดขอนแก่น โดยเทคนิคโตรมาโตรกราฟฟีของเหลวสมรรถนะสูง

Determination of Steroid (Dexamethasone and Predimesolone) in Combimed Droug in Khon Kaen Provinceby High Profeormance Liguid Chromatography

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ งานบริการทางวิชาการและงานวิจัย

นาย ธานี เทศศิริ, นาย ธีระ ฤทธิรอด

-

03009224/I การตั้งตำรับกระจายยาและการศึกษาความคงตัวของยาเพื่อใช้เตรียมยาแขวนตะกอนเพื่อใช้ทันทีในโรงพยาบาล

Formulation and Stability Study of Suspursion Velcide for Extemporaneoesly Compounded Preparations Prepand in Hospital

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย เดชพล ปรีชากุล, นาย สุรสิทธิ์ วัชระสุขโพธิ์, นางสาว รติยา คูเขตพิทักษ์วงศ์

-

03009225/C การเปรียบเทียบวิธีวิเคราะห์โดยใช้ HPLC และ CE เพื่อตรวจสอบคุณภาพยากลุ่ม cephalosporins ที่มีขายในท้องตลาด

Compare Analytical Method by Using HPLC with CE for Investigation the Quality of Maketed Cephalosporins

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว จินดา หวังบุญสกุล, นาย สมรัก ธีรตกุลพิศาล

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03009226/I การพัฒนาแป้งข้าวเหนียวเพื่อใช้เป็นสารควบคุมการปลดปล่อยตัวยาในรูปแบบยาออกฤทธิ์เนิ่น

The Development of Glutinous Strach as a Control Release Agent in Snstamiad Release Dosage Forms

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นางสาว จอมใจ สัจจะอารีวัฒน์, นาย อารมย์ ตัตตะวะศาสตร์, นางสาว วรนุช ศรีเจษฎารักษ์

-

03009227/I การศึกษาหาสารต้านเชื้อมาลาเรียจากกิ่งโพคาน

The Study of Antimalarial Priciples from Mallotus Repandus (Euphobiaceae)

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นางสาว ฉวี เย็นใจ, นาย ประสาท กิตตะคุปต์, นางสาว วริมา วงศ์พาณิชย์

ตุลาคม 2544 - มีนาคม 2546

03009228/C การพัฒนาวิธีวิเคราะห์หาปริมาณสารหนูและตะกั่วในชีววัตถุ ด้วยเครื่องอะตอมมิกแอบซอร์บชั่นสเปกโทรเมตรี

The Development of Arrnican Lead In Biological Sluid by Atomic Absorption Spectormetry.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ณรีญตา โลมะบุตร, นางสาว รัชยาพร อโนราช

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03009230/I การศึกษาเปรียบเทียบวิธีสกัดคลอแรมเพนิคอลในตัวอย่างเนื้อไก่ โดยวิธีสกัดด่านสถานะของแข็งและตัวทำละลาย

Comparative Study of Chlcramphenicol Extraction in Chictecn Sample by Solid Phase Extration and Solvent Extraction

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง สุภาวดี ดาวดี, นางสาว จินดา หวังบุญสกุล

-

03009235/C การพัฒนายาเตรียมลดน้ำตาลในเลือดจากพืชสมุนไพร

Development of Blood-Sugar Lowering Preparation from Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง กฤษณา ภูตะคาม, นาย วิรัตน์ นิวัฒนนันท์, นาย สรศักดิ์ เหลี่ยวไชยพันธุ์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03009237/C การหาปริมาณสารประกอบแคปไซซีนอยด์ในพริกชนิดต่าง ๆ

Determination of Capsaicinoid Contents in Chiles

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง นภาพร โออริยกุล, นาง ดวงสมร ลิมปิติ

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03009238/C ความเป็นไปได้ในการใช้แป้งจากแหล่งผลิตในประเทศ เพื่อพัฒนาอัตราการละลายของตัวยาที่ละลายน้ำ โดยระบบ Solid Disspersion

The Possibility for Utilization of Local Starch to Develop the Dissolretion of Poorly Water Soluble Drug Sia Solid Disspersion System.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง ศิริพร โอโกโนกิ, นาง อุษณีย์ บุญประกอบ

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03009244/I การพัฒนาวิธีการวิเคราะห์หาปริมาณยาไดเฟนไฮดรามีน ไฮโดรคอลไรด์

Development for a Determination of Diphenhydramine Hydrochloride

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย เกตุ กรุดพันธ์, นาย จรูญ จักร์มุณี

-

03009245/C ไกลคอซิเดสจากเห็ดหลินจือ (ปีที่ 2)

Glycosidases from Ling-Zhi Mushroom (Ganoderma lucidum)

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง ธิดา ศรีปวน, นางสาว ดารารัตน์ ทองขาว

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03009246/C การเตรียมและการศึกษาวิธีการปรับปรุงสมบัติการนำยวดยิ่งอุณหภูมิวิกฤตสูงประเภทออกไซด์ของ Bi-Cu-Sr-Cu โดยวิธีซอลเจล (ปีที่ 3)

Preparation and Studies of Chemical Compositions of High Critical Temperature Superconducting Oxide Bi-Cu-Sr-Cu by Sol Gel Method (Phase III)

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย ชำนิ แสงภักดี, นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์, นางสาว จินตนา สิริพิทยานานนท์, นาย วิจิตร รัตนพาณี, นาง เสาวนีย์

รัตนพานี

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03009248/I **การสังเคราะห์อนุพันธ์ของ Phthalimide เพื่อประเมินประสิทธิผลในการยับยั้งเอนไซม์ HIV-1 Reverse Transcriptase ในหลอดทดลอง**

Synthesis and In Vitro Evaluation of Phthalimide Derivatives as Potential HIV -1 Reverse Transcriplase Inhibitors.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นางสาว จิรภรณ์ อังวิทยาธร, นางสาว จันทร์เพ็ญ วิวัฒน์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03009250/I **การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีจากรากยวบขม**

Investigation of Chemical From Trichosanthes Cucum rina L. Root

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง วีณา จิรัจฉริยากูล, นาง สุมนต์ทิพย์ คงตัน

-

03009251/I **การศึกษาฤทธิ์ต้านไวรัสของพืชผักท้องถิ่นในภาคอีสาน**

Screening of Antiviral Activities of Local Medidcina Plant

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว นงนิตย์ ธีระวัฒนสุข, นางสาว พรรณรัตน์ อกนิษฐาภิชาติ, นาง ชุตินันท์ ประสิทธิ์ภูริปรีชา, นาย อารี วังมณีรัตน์

2544 - 2545

03009254/I **การเตรียมคอลัมน์ Chiral - Protein**

Preparaion of Chiral - Protein Column

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง พวงแก้ว ลัคนทินพร, นางสาว ชุติมา มัธยัสถ์สุข, นางสาว เพ็ญพรรณ อัศวกุล

ตุลาคม 2543 - สิงหาคม 2544

03009256/I **พิษวิทยาเฉียบพลันและฤทธิ์ต่อระบบประสาทส่วนกลางของสารสกัดเมล็ดลูกหว้า**

Acute Toxicity and General Pharmacological Effect o Central Nervous System of Crude Extract from Seed of Eugenia (Syzygium) Cummini

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว เพ็ญโฉม พึ่งวิชา, นาง รุ่งระวี เต็มศิริฤกษ์กุล, นาง ยุวดี วงษ์กระจ่าง

พฤษภาคม 2544 - เมษายน 2545

03009257/I **การใช้ไคโตแซนในการพัฒนายาเม็ดออกฤทธิ์นานชนิดหลายหน่วย**

Use of Chitosan in Development of Sustained Release Multiple Unit Tablet.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย สาธิต พุทธิพิพัฒน์ขจร, นาย สนทยา ลิ้มมัทวาภิรัติ์

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2545

03009266/C **นิเวศวิทยาและองค์ประกอบทางเคมีของต้นลูกชิด (Arenga pinnata) ในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าดอยผาช้าง จังหวัดน่าน**

Ecological and Chemical Components of Sugar Palm (Arenga pinnata) in Doi Pa-Chang Wildlife Sanctuary, Nan Province.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ภาควิชาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

นาย เสวียน เปรมประสิทธิ์, นางสาว ศรีสังวาลย์ ลายวิเศษกุล

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2546

03009268/C **การวิเคราะห์คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำเพื่อการประปาของมหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง**

The Water Quality for Tap Water Production of Thaksin University, Phttalung Campus

มหาวิทยาลัยทักษิณ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สัมพันธ์ พลันสังเกตุ, นาง วิภา พลันสังเกตุ, นาย วรากร วิศพันธ์

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03009271/I **การประเมินประสิทธิภาพของการวิเคราะห์หาค่า COD โดยวิธี Closed Reflux ในน้ำทิ้งชนิดต่าง ๆ**

An Evaluation of the Efficiency of Closed Reflux Method for the Determination of Chemical Oxygen Demand (COD) in Various Kinds of Wastewater

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี สถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ

นาง สุชาดา ไชยสวัสดิ์, นาย ชาญชัย จิตติพันธ์พรณี

-

03009272/I **การประเมินประสิทธิภาพของการวิเคราะห์ BOD โดยใช้ BOD Sensor และใช้ Ultra - Violet Spectrophotometry ในน้ำเสียชนิดต่าง ๆ**

An Evaluation of the Efficiency of BOD Sensor and Ultra Violet Spectrophotometry for the Determination of Biochemical Oxygen Demand (BOD) in Various Kinds of Wastewater

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี สถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ

นาง สุชาดา ไชยสวัสดิ์, นาย ชาญชัย จิตติพันธ์พรณี

-

03009275/I **การเตรียมเรซินหน่วงการติดไฟจากขวดเพทที่ใช้แล้ว**

Preparation of Flame Retardant Resin from Post-Consumer PET

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม

นางสาว นฤมล เครือองอาจนุกูล

-

03009281/C **การศึกษาฤทธิ์ต้านไวรัสของพืชผักท้องถิ่นในภาคอีสาน**

Screening of Antiviral Activities of Local Medicinal Plants.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว นงนิตย์ ธีระวัฒนสุข, นางสาว พรรณรัตน์ อกนิษฐาภิชาติ, นาง ชุตินันท์ ประสิทธิ์ภูริปรีชา, นาย อารี วังมณีรัตน์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03009288/I **การเปรียบเทียบการเตรียมสารประกอบ เชิงซ้อนไกลเบนคลาไมด์/เบต้าไซโคลเดกซ์ตริน ที่เตรียมโดยวิธีบดร่วมและวิธีพ่นแห้ง**

Comperative of Glibenclamide/B-Cyclodextrin Inclusion Complexs Prepared by Grinding and Spray Drying Method

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นางสาว ณัฐนันท์ สินชัยพานิช, นางสาว ยุพิน รุ่งเวชวุฒิวิทยา, นาง มนต์ชุลี นิติพน, นางสาว เพ็ญโฉม พึ่งวิชา, นาย อำพล ไมตรีเวช

-

03009289/I **การศึกษาสารที่มีฤทธิ์เป็นพิษต่อเซลล์มะเร็งจากต้นเงาะป่า**

A Study on Cytotoxic Compounds from Uvaria Hirsuta Jack

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นางสาว นพมาศ สุนทรเจริญนนท์, นาย วงศ์สถิตย์ ฉั่วกุล

-

03009291/I **การสังเคราะห์และทดสอบฤทธิ์ในการต้านเชื้อมาเลเรียของอนุพันธ์เมโฟรควิน (Mefloguine derivatives)**

The Synthesis and Antimalarial Property of Mefloguine Derivatives.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงการวิจัยและพัฒนาสังเคราะห์

นาง วนิดา พวกุล, นางสาว สุภัทรา โพธิ์พ่วง, นาย สมชาย พิสุทธิ์เจริญพงศ์, นาย พูลศักดิ์ สหกิจพิจารณ์, นาย จิตต์กวี ปวโร

-

03009292/I **การสังเคราะห์สารกลุ่มไอโซควิโนลินและอัลคะลอยด์อื่น ๆ ที่ใช้เป็นยา**

The Synthesis of Isoquinolines and Other Alkaloids as Potential Drugs.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงการวิจัยและพัฒนาสังเคราะห์

นาย ธรรมนูญ มุฑระพัฒน์, นาง วนิดา พวกุล, นางสาว สุภัทรา โพธิ์พ่วง, นาย สมชาย พิสุทธิ์เจริญพงศ์, นาย นพพร ทัศนา, นาย พูลศักดิ์ สหกิจพิจารณ์, นาย จิตต์กวี ปวโร

-

03009293/I **การสังเคราะห์และทดสอบฤทธิ์ทางยาของสารอนุพันธ์แนพทอล (Naphthols)**

The Synthesis and Biological Activities of Napht Hols.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ จุฬาภรณ์วลัยลักษณ์ มหิดล, นาย พูลศักดิ์ สหกิจพิจารณ์, นาย สมชาย พิสุทธิ์เจริญพงศ์, นาย นพพร ทัศนา

-

03009295/I **การศึกษาทางเคมีและฤทธิ์ทางยาของต้นไม้ตระกูล Guttiferae เช่น สารภีทะเล และสารภีบ้าน**

Chemical and Biological Investigations of Calophyllum Inophyllum, Ochrocarpus Siamensis, Guttiferae Plants.

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

นาย สมชาย พิสุทธิ์เจริญพงศ์, นางสาว หรรษา ประวัติ

-

03009296/I **การสังเคราะห์ Benzazepine Alkaloids และ Alkaloids ประเภทอื่น ๆ**

The Synthesis of the Benzazepine Alkaloids and other Alkaloids

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ จุฬาภรณ์วลัยลักษณ์ มหิดล, นาย สมชาย พิสุทธิ์เจริญพงศ์, นาย นพพร ทัศนา, นาย พูลศักดิ์ สหกิจพิจารณ์, นาย ธรรมนูญ มุฑระพัฒน์, นาง วนิดา พวกุล

-

03009297/I **การเตรียมไฮโดรจีเนตน้ำมันพืชเพื่อใช้ในเภสัชอุตสาหกรรม**

Preparation of Hydrogenated Vegetable Oil for Pharmaceutical Industry.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ณัฐนันท์ สินชัยพานิช, นาง ยุวดี วงษ์กระจ่าง, นาย อำพล ไมตรีเวช

2543 - 2545

03009299/I **การใช้เอนไซม์กำจัดหมึกพิมพ์จากเศษกระดาษ**

Deinking of Wastepaper by Enzymes

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กองการวิจัย กลุ่มงานวิจัยและพัฒนา 2

นาง นิโลบล สุวรรณาภินันท์, นาย ดำรงศักดิ์ เหล่าแสงธรรม, นาง จิตต์เรขา ทองมณี, นางสาว อารี ชูวิสิฐกุล

-

03009303/C **ศึกษาสารสกัดโพลีแซคคาไรด์จากเปลือกของผลทุเรียนเพื่อใช้ประโยชน์ทางการแพทย์**

Studies of Polysaccharide Extracts from Durian Fruit Hulls for Medicinal Uses.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สุนันท์ พงษ์สามารถ, นางสาว วิมลมาศ ลิปิพันธ์, นาง พนิดา วยัมหสุวรรณ

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03009304/I การพัฒนาแผ่นตรวจวัดยาในกลุ่มแอมเฟตามีนในปัสสาวะ

The Development of Test-Strip for Qualifying Amphetamine Drugs in Urine

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง เพ็ญศรี ทองนพเนื้อ, นางสาว วิมลมาศ ลิปิพันธ์

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03009315/I วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาจากสมุนไพรไทย

Drugs from Thai Medicinal Plants.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย ทวีศักดิ์ สุนทรธนศาสตร์, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นาย จรัส ทิสยากร, นางสาว กฤติยา อินทรเผือก, นางสาว อุบล ฤกษ์อ่ำ, นางสาว ธัญวรัตน์ จันทรชนะ, นางสาว รัตนศิริ มุทิตากุล, นาย สิน ตั้งสถิรการดี, นาย จักรพงษ์ ลิมปนุสสรณ์, นางฉันทรา พูนศิริ, นาง ศิรินันท์ ทับทิมเทศ, นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นางสาว ขนิษฐา ชวนะนรเศรษฐ์, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นาง ภัทรา อะหมะดีพีรซะหีด

2544 - 2548

03009316/I วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากสมุนไพร

Research and Development on Natural Products as Health Food.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย ทวีศักดิ์ สุนทรธนศาสตร์, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นาย จรัส ทิสยากร, นางสาว กฤติยา อินทรเผือก, นางสาว อุบล ฤกษ์อ่ำ, นางสาว ธัญวรัตน์ จันทรชนะ, นางสาว รัตนศิริ มุทิตากุล, นาย สิน ตั้งสถิรการดี, นาย จักรพงษ์ ลิมปนุสสรณ์, นางฉันทรา พูนศิริ, นาง ศิรินันท์ ทับทิมเทศ, นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นางสาว ขนิษฐา ชวนะนรเศรษฐ์, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นาง ภัทรา อะหมะดีพีรซะหีด

2544 - 2548

03009317/I ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางจากสมุนไพรไทย

Cosmetics and Toiletries from Thai Medicinal Plants.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย ทวีศักดิ์ สุนทรธนศาสตร์, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นาย จรัส ทิสยากร, นางสาว กฤติยา อินทรเผือก, นางสาว อุบล ฤกษ์อ่ำ, นางสาว ธัญวรัตน์ จันทรชนะ, นางสาว รัตนศิริ มุทิตากุล, นาย สิน ตั้งสถิรการดี, นาย จักรพงษ์ ลิมปนุสสรณ์, นางฉันทรา พูนศิริ, นาง ศิรินันท์ ทับทิมเทศ, นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นางสาว ขนิษฐา ชวนะนรเศรษฐ์, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นาง ภัทรา อะหมะดีพีรซะหีด

2544 - 2548

03009318/C การวิจัยและพัฒนาการผลิตด้วยยาสเตียรอยด์จากสารตั้งต้นโซลาโซดีนที่สกัดจากใบมะเขือ (Solanum laciniatum, Ait) ที่เพาะปลูกในประเทศไทย

Research and Development of Steroidal Drug Production from Solasodine Precursor Extracted from Solanum Laciniatum, Ait Cultivated in Thailand.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย จีรเดช มโนสร้อย, นาย พิทยา สรวมศิริ, นาย ประสิทธิ์ ธราวิจิตรกุล, นาย ด้วง พุธศุกร์, นาง อรัญญา มโนสร้อย

ธันวาคม 2543 - ธันวาคม 2544

03009326/I การใช้หญ้าแฝกดูดซับโลหะหนักจากน้ำเสียและดินหางแร่

Vetiver Grass for Absonotion of Metels from Wastewater and Mine Tailings

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป

นางสาว นวลฉวี รุ่งธนเกียรติ, นาย อำนวย โยธาศิริ, นางสาว สมบุญ เตชะภิญญาวัฒน์

2544 - 2546

03009328/I ผลของปริมาณแลคโตสอสัณฐานในสเปรย์ดรายแลคโตสต่อคุณสมบัติในการตอกเป็นเม็ด

Influence of Amorphous Centent on Tableting Properties of Spray - Dried Lactose

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย อำพล ไมตรีเวช, นางสาว ณัฐนันท์ สินชัยพานิช

2544 - 2546

03009362/C การสกัดสารหอมจากใบเตยและวิเคราะห์องค์ประกอบในสารสกัดด้วย GC-MS

Extraction of the Fragrance from Pandan Leaves and Compositions Analysis by GC-MS.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี สายวิชาเทคโนโลยีชีวเคมี

นางสาว ดุษฎี อุตภาพ

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03009364/I การประเมินประสิทธิภาพของการวัดไนเตรต และฟอสเฟตในน้ำทิ้งโดยชุดทดสอบเทียบกับวิธีการมาตรฐาน

Evaluation of the Measurement of Nitrate and Phosphate with Test Kits and Standard Proced.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี สถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ

นาย สรเสกข์ กุลมัย, นาง สุชาดา ไชยสวัสดิ์, นาย ชาญชัย จิตติพันธ์พรณี

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03009365/I การพัฒนาการวิเคราะห์ COD แบบรวดเร็วโดยไม่ใช้ปรอท

Developmene of Rapid Method for Chemical Oxygen Demand Determination with no Mercuric Sulfate Use.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี สถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ

นาย ชาญชัย จิตติพันธ์พรณี, นาง สุชาดา ไชยสวัสดิ์, นาย สรเสกข์ กุลมัย

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03009366/C การจัดระบบการบริหารจัดการห้องปฏิบัติการสะอาด

Development of Clean Laboratory Management System.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี สถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ

นาง สุชาดา ไชยสวัสดิ์, นาย ชาญชัย จิตติพันธ์พรณี, นางสาว วราภรณ์ เมธาวิริยะศิลป์, นาย สรเสกข์ กุลมัย, นางสาว ดาราวรรณ ทองบุตร, นาย กิตติศักดิ์ หนูสุรา

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03009375/I สารสกัดจากพืชในตระกูลแตงที่มีฤทธิ์ยับยั้งเซลล์มะเร็ง

Antitumor Compounds from Plants of the Family of Cucurbitaceae

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาอาหารเคมี

นาง เย็นจิต พรหมบุญ, นาย วิเชษฐ์ ลีลามานิตย์

-

03009379/I การเปลี่ยนแปลงของส่วนประกอบปริมาณน้อยในนมยูเอชที่ระหว่างการเก็บรักษาที่อุณหภูมิห้อง

Changes of Minor Constituents in UHT Milk During Storage at Room Temperature.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง นงลักษณ์ เรืองวิเศษ

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03009380/I **การพัฒนายาน้ำแขวนตะกอนออกฤทธิ์นานของคิลไทอะเซมโดยการใช้เรซินแลกเปลี่ยนประจุเป็นตัวนำส่งยา**

Development of Diltiazem Sustained Releae Suspension by Using Ion Exchange Resin as Drug Carrier.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวินิจฉัย

นาง วราภรณ์ จรรยาประเสริฐ, นางสาว ณัฐนันท์ สินชัยพานิช, นาย อำพล ไมตรีเวช

-

03009384/I **สารที่มีฤทธิ์ต้านเซลล์มะเร็งและเชื้อเอดส์จากต้นนมวัว**

Cytotoxic and Anti HIV Compounds from Anomianthus Dulcis (Dunal) J. Sinclair.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว นพมาศ สุนทรเจริญนนท์, นาย วงศ์สถิตย์ ฉั่วกุล

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2547

03009386/C **การพัฒนาตำรับครีมต้านเชื้อราจากแฝกหอม**

Development of Antifungal Cream from Fag Hom (Vetiveria zizanoides L. Nash)

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง วัชรี เนติสิงหะ, นาง สุวรรณา เวชอภิกุล, นาย ธวัช แต้โสตถิกุล, นาย พงษ์พันธ์ เนติสิงหะ

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03009393/C **รูปแบบการทำ Pharmaceutical Care ในคลินิกเฉพาะโรคเรื้อรังของผู้ป่วยนอก**

Pharmaceutical Care Model for Prevent Adverse Event of Out - Patient : Chronic Disease Clinic.

กรมการแพทย์ สถาบันประสาทวิทยา

นาย สมชาย โตวณะบุตร, นางสาว เสริมสุข จันทร์ใต้, นาง สุธิดา เย็นจันทร์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03009401/I **อิทธิพลของตัวเร่งปฏิกิริยาและสารลดแรงตึงผิวต่อโฟมอพลิยูริเทน**

-

-

นาย อดิศัย รุ่งวิชานิวัฒน์

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2542

03009416/I **การวิเคราะห์และการศึกษาวิธีป้องกันกลิ่นไม่พึงประสงค์จากยางธรรมชาติ**

Analysis and Study of Method to Prevent Unpleasant Odor from Natural Rubber.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง วรวีร์ โฮเว่น

-

03009426/I **การสังเคราะห์ สมบัติสเปกโทรสโกปี สมบัติทางแม่เหล็ก และโครงสร้างผลึกของสารประกอบเชิงซ้อนพอลินิวเคลียร์คอปเปอร์ (II) คาร์บอเนต**

Synthesis, Spectroscopic Properties, Magnetic Properties and Crystal Structures of Polynuclear U-Carbonato Copper (II) Complexes.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง สุจิตรา ยังมี, นาย เชวง ภควัตชัย

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03009427/I **การออกแบบและสร้างระบบโฟลอินเจคชันแบบทำเองราคาถูก และการประยุกต์กับการวิเคราะห์ตัวอย่างทางสิ่งแวดล้อมและทางเภสัชกรรม (ปีที่ 1)**

Design and Construction of Home - Made Low - Cost Flow Injection System and Applications to Environmental and

Phamaceutical Analyses (Year 1).

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว สายสุนีย์ เหลียวเรืองรัตน์, นางสาว สุนันทา วังกานต์, นางสาว บุญสม เหลี่ยวเรืองรัตน์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03009446/C การออกแบบและการสังเคราะห์โมเลกุลใหม่ที่สามารถตัดโปรตีนโดยใช้ปฏิกริยาทางแสง : การศึกษาถึงผลของหมู่ไอออนิกที่ปลายของโมเลกุลต่อประสิทธิภาพการจับและตัดโปรตีน

Design and Synthesis of New Protein Photocleaving Reagent : Role of Ionic Group in the Probe Side Chain on the Binding Affinity and the Photocleavage of Proteins

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาฟิสิกส์

นาง อภิญญา ชัยวิสุทธางกูร

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03009461/I การพัฒนาเภสัชภัณฑ์รังสีสำเร็จรูป สำหรับติดฉลากด้วย Tc-99 m เพื่อใช้วินิจฉัยการติดเชื้อ

Development of kits for Tc-99 m Radiopharmaceuticals for Infection Imaging.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการผลิตไอโซโทปรังสี

นางสาว นิภาวรรณ ปรมาธิกุล, นางสาว ทิพยนันท์ งามประหยัด, นางสาว สุดคนึง พุ่มเข็ม, นาง โมฬีพัณณ์ แดงประเสริฐ, นาง วิราณี ศรีเวียง, นาง วุฒิพร พรหมราษฎร์, นาย เฉลิมสิน เพิ่มเติมสิน, นาย สุรศักดิ์ ละลอกน้ำ

2545 - 2547

03009464/I การพัฒนา 153 Sm-HA ให้เป็นยาฉีดแขวนตะกอนสำหรับรักษาโรคเยื่อหุ้มไขข้ออักเสบ

Development of 153 Sm-HA To Sterile Suspension Injection for Radiation Sysratomy.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการผลิตไอโซโทปรังสี ฝ่ายควบคุมคุณภาพ

นาง อังคนันท์ อังกุรรัตน์, นาง โมฬีพัณณ์ แดงประเสริฐ, นางสาว สุดคนึง พุ่มเข็ม

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2546

03009473/I การพัฒนาระบบการจัดการน้ำเสียจากกระบวนการชุบสี EDP เพื่อการนำน้ำและเม็ดสีกลับมาใช้ใหม่

Recycle of Pigment and Water from EDP (Electrodeposition Plant) Wate Ater.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย แสวง เกิดประทุม, นางสาว เจนจิต พรรณวดี

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2546

03009474/C การพัฒนาระบบการจัดการน้ำเสียจากโรงงานแบตเตอรี่และโรงงานหลอมตะกั่วจากซากแบตเตอรี่แบบไม่ระบายน้ำทิ้ง (Zero Discharge)

Zero Discharge Waste Water Treatment of Lead Acid Strorage Battery and Reclaimed Lead From Storage Battery Scrap Industrice.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ฝ่ายวิศวกรรม

นาย แสวง เกิดประทุม, นาย ชัยชนะ ทัตพรหม, นางสาว เจนจิต พรรณวดี, นาย นรา สุประพัฒน์โภคา, นางสาว ศิริลักษณ์ ตั้งทรงสุวรรณ์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03009492/I การศึกษาทางเภสัชเวทของสมุนไพรไทย

The Pharmacognostic Study on Thai Medicinal Plants.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร กลุ่มงานวิจัยเพื่อกำหนดมาตรฐานและคุณภาพของสมุนไพร

นาง ประนอม เดชวิศิษฏ์สกุล, นางสาว ไพริน ทองคุ้ม

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2547

03009493/I การศึกษากระบวนการชีวสังเคราะห์สารสำคัญในเซลล์พืช

Biosynthetic Pathway of Natural Product in Plant Cell Culture.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร กลุ่มงานวิจัยเพื่อกำหนดมาตรฐานและคุณภาพของสมุนไพร

นาง ประนอม เดชวิศิษฎ์สกุล, นางสาว ไพริน ทองคุ้ม, นาย วุฒิชัย นุตกุล

ตุลาคม 2541 - กันยายน 2543

03009516/I **การศึกษาโครงสร้างทางเคมีและความสามารถในการจับกับโลหะของ Siderophores.**

A Study on Chemical Structures and Metal-Binding Affinity of Siderophores.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์ กลุ่มวิชาชีวเภสัชศาสตร์

นางสาว พรรณรัตน์ อกนิษฐาภิชาติ, นางสาว โชติมา เผือกนาโพธิ์

-

03009517/I **การศึกษาฤทธิ์ต้านปฏิกิริยาออกซิเดชั่นของ Siderophores.**

Determination of Antioxidative Effect of Bacterial Siderophores.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์ กลุ่มวิชาชีวเภสัชศาสตร์

นางสาว บัวนัส วงษ์สุด, นาย ณรงค์ชัย จักษุพา

-

03009540/I **ฤทธิ์ป้องกันหืนของสารสกัดผักพื้นบ้านไทย**

Extracts of Thai Indigenous Regetables as Carry Through Antioxidants in Water/Alcohol System.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร

นางสาว เพลินใจ ตังคณะกุล, นางสาว จันทร์สุดา จงสวัสดิ์, นางสาว เกศศิณี ตระกูลทิวากร

-

03009541/I **ฤทธิ์ทางชีวภาพของผักพื้นบ้านไทย ต่อจุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรคในอาหาร**

Biological Activity of Selected Thai Indigenous Urgetables Against Foodborne Pathogens.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายควบคุมคุณภาพ

นาง สิริพร สธนเสาวภาคย์, นาง สร้อยทอง สายหยุดทอง, นาง จันทิมา จาปะเกษตร

-

03009543/C **เปรียบเทียบปริมาณสารที่เป็นปัจจัยเสี่ยงต่อการดูดซึมเหล็กในผักพื้นบ้าน**

Comparison of Quantitative Chemicals on Risk Factor to Ferric Absorption in Local Vegetables

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร

นาย วินัศ ภูมินาถ

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03009544/C **ตัวเร่งปฏิกิริยารูทีเนียมบนตัวรองรับพอลิเมอร์สำหรับไฮโดรจิเนชัน**

Polymer-supported Ruthenium Catalyst for Hydrogenation.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว วิมลรัตน์ ตระการพฤกษ์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03009550/I **การวิจัยและพัฒนาสานออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากสมุนไพรไทยที่มีประวัติรักษาโรคมะเร็ง : ทองพันชั่ง (Rhinacanthus nasutus Kurz)**

Resarch and Development of Bioactive Constituents from Anticancer Thai Traditional Plant : Rhinacanthus Nasutus Kurz.

กรมการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ กลุ่มงานวิจัย

นาย สมยศ ดีรัศมี, นางสาว ผ่องพรรณ ศิริพงษ์

-

03009553/I **การใช้โปรตีนจากเส้นใยไหมฉายรังสีผสมในเครื่องสำอาง**

Application Protein from Irradiated Silk Waste on Cosmetics

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กองวิทยาศาสตร์ชีวภาพ กลุ่มงานกีฏวิทยารังสี

นาง บุญญา สุดาทิศ, นาง สุชาดา พงษ์พัฒน์, นางสาว วชิราภรณ์ ผิวล่อง

2543 - 2545

03009556/I **การผลิต Tc-99m Generator จาก natural Molybdenum โดยเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณูวิจัย เพื่อใช้วินิจฉัยโรคทางการแพทย์**

Production of Natural Molybdenum (n,Gamma)99 Mo Tc-99m Generator by Research Reactor for Clinical Diagnosis.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โครงการผลิตไอโซโทปรังสี

นาย นินนาท วีระวัฒน์, นางสาว วันเพ็ญ รังไสว, นางสาว ปรานอม คงเพชร์, นาย สัมฤทธิ์ จริงจิตร, นาง โมฬีพัณณ์ แดงประเสริฐ

-

03009557/I **การใช้รังสีในการเตรียมไฮโดรเจนจากโปรตีนเศษไหมเพื่อใช้เป็นวัสดุชีวภาพ**

Radiation Application on Hydrogel Preparation from Silk Waste Proteins for Biomaterial Use.

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ศูนย์วิจัยรังสีเพื่อการเกษตร ฝ่ายนิเวศน์วิทยารังสี

นาง สุชาดา พงษ์พัฒน์, นาง ศรัณยา เปียแดง, นาย มานิตย์ ซ้อนสุข, นางสาว จารุณีย์ ทองผาสุก, นาง สุวิมล เจตะวัฒนะ

-

03009559/I **โครงการการจำลองกระบวนการการแปรสภาพแร่โมนาไซต์ของศูนย์วิจัยและพัฒนาธาตุหายาก**

Modeling of Monazite Break-Down Process in Rare Earth Research and Development Center

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

นาย เชาวเลข ชยวัฒนางกูร, นาย พิพัฒน์ พิเชษฐพงษ์, นาย สุรศักดิ์ พงศ์พันธุ์สุข

-

03009565/I **โครงการพัฒนาพืชสมุนไพรตระกูลส้มเพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์สุขภาพ**

Development Citrus Species for Health Product Industry.

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ฐาปนีย์ หงส์รัตนาวรกิจ, นางสาว สมหญิง พุ่มทอง, นางสาว อรลักษณา แพรัตกุล

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2549

03009580/I **ผลิตภัณฑ์เจลและแผ่นปิดแผลของสารสกัดเจลโพลี่แซคคาไรด์จากเปลือกของผลทุเรียน**

Gel and Dressing Patch of Polysaccharide gel from Durian Fruit-Hulls.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นางสาว สุนันท์ พงษ์สามารถ, นาง พนิดา วยัมหสุวรรณ, นางสาว นฤพร สุตัณฑวิบูลย์

-

03009587/I **การพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรมของสารสกัดจากเปลือกมังคุด**

Formulation of Pharmaceutical Products of Garcinia Mangostana Linn. Extracts.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นาง สุชาดา ชุติมาวรพันธ์, นาย ชัยโย ชัยชาญทิพยุทธ

-

03009588/I **การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาและเครื่องสำอางที่มีมาตรฐานจากสมุนไพรบัวบกสู่การผลิตระดับอุตสาหกรรม**

Research and Development of Standardized Pharmaceutical and Cosmetic Product from Medicinal Plants Centella Asiatica for Industrial Production Scale.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นาย รุทธ์ สุทธิศรี, นางสาว นฤพร สุตัณฑวิบูลย์, นาย ศิริศักดิ์ ดำรงพิศุทธิกุล, ร้อยโทหญิง ภัสรา ชัยกุล, นาง กาญจน์พิมล ฤทธิเดช, นาง ปราณี ชวลิตธำรง, นาย สุรชัย อัญเชิญ, นาย บุญยงค์ ตันติสิระ, นาย ชำนาญ ภัตรพานิช, นาง สมทรง ลาวัณย์ประเสริฐ, นาง มยุรี ตันติสิระ, นาง สุชาดา ชุติมาวรพันธ์, นาย เอกรินทร์ สายฟ้า, นาง วราภรณ์ สุวกูล, นางสาว สุวรรณา เหลืองชลธาร, นาง อภิฤดี เหมะจุฑา

-

03009589/C การศึกษาการแสดงออกและการกระจายตัวของ Integrin Glycoproteins ในมะเร็งท่อน้ำดี

Determination of the Expression and Distribution of Intergrin Glycoproteins in Cholangiocarcinoma.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว นงนิตย์ ธีระวัฒนสุข, นาง วิจิตร เกิดผล, นาง ชุตินันท์ ประสิทธิ์ภูริปรีชา, นาง บังอร ศรีพานิชกุลชัย

-

03009590/C Comparative Study of Preaslfeeding PromotionMethod.

-

มหาวิทยาลัยมหิดล บัณฑิตวิทยาลัย

-

กุมภาพันธ์ 2525

03009591/C การศึกษาสุขภาพจิตของผู้ป่วยโรคเรื้อน

Mental Health in Leprosy Patient.

มหาวิทยาลัยมหิดล บัณฑิตวิทยาลัย

-

พฤษภาคม 2527 - กรกฎาคม 2527

03009592/C การศึกษาวิจัยปริมาณและประสิทธิภาพการป้องกันแดดในครีมกันแดดที่มีจำหน่ายในกรุงเทพฯ

Study of quantity and efficacy of Sunscreen Creams distribnted in Bangkok

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กองพิษวิทยา

นาง ชมไฉไล สินธุสาร, นาง ประเทือง รอดเพ็งสังคหะ

ตุลาคม 2532 - กันยายน 2537

03009593/C การออกแบบที่เหมาะสมที่สุด สำหรับขอบเขตบ่อเหมืองหาบ

Optimum Design of Open Pit Limits.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย บัณฑิตวิทยาลัย

-

-

03009610/I การพัฒนาสารสกัดสมุนไพร เพื่อบำบัดผู้เสพติดสารกระตุ้นประสาท

Development of Herbal Extract for Treatment of CNS Stimulant Addicts.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์ ฝ่ายวิจัย

นาย สุรชัย อัญเชิญ, นาง ดวงเดือน เมฆสุริเยนทร์, นางสาว วัชรี ลิมปนสิทธิกุล, นางสาว บุญศรี องค์พิพัฒนกุล, นางสาว สุรีย์ เจียรณ์มงคล, นางสาว นนทิมา วรรธนะภูติ, นาย รุทธ์ สุทธิศรี

-

03009619/C การวิจัยและพัฒนาพืชสมุนไพรเพื่อใช้ในการป้องกันและกำจัดแมลงวันบ้าน

Research and Development of Medicinal Plants for Controlling House Fly.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะเทคโนโลยีการเกษตร

นาง มยุรา สุนย์วีระ

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03009624/I **การศึกษาการดูดซับคอปเปอร์ (II) ด้วยวัสดุแกลบและปรับปรุงด้วยหมู่อะมิโน**

Cu (II) Adsorption Using Rice Husk Ash and Modified with Amino Acid.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง รัตนา มหาชัย, นาย นาถ ภูวงศ์ผา

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03009639/I **ศึกษาการใช้ประโยชน์ทางเคมีจากเปลือกของพืชในวงศ์ Lauraceae**

Study on Utilization of Chemical Composition From Lauraceae Barks.

กรมป่าไม้ สำนักวิจัยเศรษฐกิจและผลิตผลป่าไม้ กลุ่มพัฒนาการผลิตและการใช้ประโยชน์ของป่า

นางสาว พรรณี เด่นรุ่งเรือง, นาย อารยันต์ บุญแสง

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03009653/I **การพัฒนาสารสกัดจากผลมะแว้งเครือเป็นยาทาภายนอกสำหรับลดการอักเสบ**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาสรีรวิทยา

นางสาว สุจิตรา ทองประดิษฐ์โชติ, นาง ยุวดี วงษ์กระจ่าง, นาง รุ่งระวี เต็มศิริฤกษ์กุล

-

03009654/I **ผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อใช้ป้องกันฟันผุ และ/หรือ ระงับกลิ่นปากจากน้ำมันหอมระเหย และ/หรือ สารสกัดสมุนไพร**

Food Products from Essential Oil(s) and/or Herbal Extract (s) for the Prevention of Dental Caries and/or the Suppression of Bad Breath.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาอาหารเคมี

นาง วิมล ศรีศุข, นางสาว วัลลา ตั้งรักษาสัตย์, นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร, นางสาว อารมณ์ พงษ์พันธุ์

-

03009658/I **ภาวะแยกสกัดและศึกษาสมบัติของเอนไซม์ดีเอนโทโปไอโซเมอเรส 1 จากเชื้อ Tricomonas vaginalis.**

Isolation and Characterization of DNA Topoisomerase I from Trichomonas vaginalis.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน ภาควิชาพยาธิโปรโตซัว

นาง พรทิพย์ เพ็ชรมิตร

-

03009663/I **การสำรวจสมุนไพรที่มีแนวโน้มกระตุ้นภูมิคุ้มกัน**

Exploration of Medicinal Plants with Copacity of Enhameing Immunc Respanses.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร กลุ่มงานวิจัยและพัฒนาทางผลิตภัณฑ์

นาง ณุฉัตรา จันทร์สุวานิชย์, นาง อังคณา หิรัญสาลี, นาย โกวิทย์ พัฒนาปัญญาสัตย์, นางสาว วารุณี จิรวัฒนาพงศ์

กันยายน 2542 - ตุลาคม 2548

03009692/I **การศึกษาและจัดทำฐานข้อมูลทางพฤกษศาสตร์พื้นบ้านของพืชสมุนไพรที่ใช้ในภาคอีสานของประเทศไทย**

Ethnobotanical Study and Database Compilation of Medical Plants Used in the Northeastern Region of Thailand.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชพฤกษศาสตร์ และเภสัชวินิจฉัย

นางสาว สุรางค์ อิงค์ประเสริฐ, นาย พงษ์เกษม วรเศรษฐสิน, นาง อัจฉรา ธรรมถาวร, นาย ตรีเพชร กาญจนภูมิ, นาย ชยันต์ พิเชียรสุนทร, นาย ถาวร โกวิทยากร, นาย วิเชียร จีรวงศ์

กันยายน 2539 - ตุลาคม 2540

03009697/I **การสกัดหยาบ AHAs จากผลไม้เพื่อผลิตเป็นเครื่องสำอาง**

Crude Extraction of AHAs from Fruits for Cosmetic Formulations.

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง สุวรรณา วรรัตน์, นางสาว วัชรี คุณกิตติ, นาย นรินทร์ จันทร์ศรี, นางสาว ฉันทนา อารมย์ดี

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2548

03009708/I **การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีสำหรับตรวจประเมินคุณสมบัติของสารพันธุพิษด้วยเทคนิควิธีทดสอบระยะสั้น**

Research and Development on Safety Evaluation of Genotoxins by the Short Term Tests.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว ประไพภัทร คลังทรัพย์, นาย โสภณ สิริศรัทธา, นางสาว ภูษิตา วรรณิสสร, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นาย สุภาพ อัจฉริยศรีพงศ์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2547

03009710/I **วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากพืช ผัก ผลไม้ สมุนไพรที่มีฤทธิ์เสริมภูมิคุ้มกัน**

Research and Development of Dietary.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาง ฉันทรา พูนศิริ, นาง ภัทรา อะหมะดีพีรซะหีด, นาง กฤติยา ทิสยากร, นาง รัตนศิริ จิวานนท์, นาย สิน ตั้งสถิรการดี, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นาง ศิริเพ็ญ จริเกษม, นางสาว ประไพภัทร คลังทรัพย์, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นาง ธัญวรัตน์ กาจสงคราม

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2548

03009711/I **วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากพืชสมุนไพรไทยออกฤทธิ์ป้องกันโรคตับ**

Research and Development of Dietary Supplement Products from Thai Hepatoprotective Plants.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว ชุลีรัตน์ บรรจงลิขิตกุล, นาย สุรสิทธิ์ ชัยสวัสดิ์, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช, นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นาง ฉันทรา พูนศิริ

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2548

03009712/I **วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารต้านอนุมูลอิสระ**

Research and Development on Dietary Supplement Prossesses Antioxidan Activity.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว ประไพภัทร คลังทรัพย์, นาง กฤติยา ทิสยากร, นาง รัตนศิริ จิวานนท์, นาย สิน ตั้งสถิรการดี, นาง ธัญวรัตน์ กาจสงคราม, นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นาย อรรคชัย ตันตราวงศ์, นางสาว เตือนตา เสมาทอง, นางสาว วิภาพร พัฒน์เวช

ตุลาคม 2545 - กันยายน

03009713/I **วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร เพื่อสุขภาพจากจุลินทรีย์**

Research and Development of Health - Supplement food From Microorganism.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นาย สุภาพ อัจฉริยศรีพงศ์, นาย พงศธร ประภัทรางกูล, นาย โสภณ สิริศรัทธา, นางสาว มนฤดี ไชยสูรยกานต์, นางสาว ภูษิตา วรรณิสสร, นาง จารุวรรณ สิทธิผล, นางสาว ประไพภัทร คลังทรัพย์, นางสาว ขนิษฐา นิวาศะบุตร

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2549

03009723/I **การศึกษาสมุนไพรกานพลูต่อฤทธิ์ต้านเชื้อจุลินทรีย์**

Study of Sysygium Aromaticum (L.) Merr et Perry as Antimicrobial Agent.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร กลุ่มงานวิจัยและพัฒนาทางผลิตภัณฑ์

นาง ณุฉัตรา จันทร์สุวานิชย์, นาง อังคณา หิรัญสาลี, นาย ประถม ทองศรีรักษ์, นางสาว มณี ตันติรุ่งกิจ

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2548

03009724/I การวิจัยและพัฒนาสมุนไพรเป็นผลิตภัณฑ์ยาและเครื่องสำอาง

Research and Development of Drug and Cosmetic Products From Herbs.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร กลุ่มงานวิจัยและพัฒนาทางผลิตภัณฑ์

นาง มาลี บรรจบ, นางสาว ปัทมาวดี เสตะกัณณะ, นาง ปรียา ปิ่นนิล, นาง ปิยะวรรณ บูชา, นางสาว พรศรี ประเสริฐวารี, นาย ทรงพล ชีวะพัฒน์, นาง สุวรรณา เธียรอังกูร, นางสาว ศรัณยา ธาราแสวง, นาง เย็นจิตร เตชะดำรงสิน, นางสาว โชติกา บุญหลง, นางสาว พิลาศลักษณ์ อัครชลานนท์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2547

03009726/C การใช้แป้งจากแหล่งผลิตในประเทศเพื่อพัฒนาตำรับยาแบบสลายตัวทางชีวภาพในการรักษาโรคปริทันต์และโรคผิวหนัง

Utilization of Local Starch to Develop the Biodegradable Pharmaceutical Product in the Treatment of Periodontal Disease and Dermatalogical Disease.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ศิริพร โอโกโนกิ

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03009727/I การพัฒนาและประเมินผลแผ่นให้ยาผ่านผิวหนังของคีโตโฟรเฟน

Development and Evaluation of Ketoprofen Transdermal Patehs.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ญานี พงษ์ไพบูลย์, นางสาว ลัดดา วงศ์พายัพกุล

2546 - 2547

03009740/I หญ้าแฝก : เศรษฐกิจที่พอเพียงกับการประยุกต์ทางทันตกรรม

Yaa Fack : Sustainable Economic and Dental Application.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะทันตแพทยศาสตร์ ภาควิชาทันตวิทยาพยาธิวิทยาช่องปาก

นาย ศิริวุฒิ สุขขี, นาง ศิริพร โอโกโนกิ, นาง มิ่งขวัญ ม่วงมณี, นาง สมพร ภูติยานันต์, นาง สาครรัตน์ คงขุนเทียน

-

03009761/I การสกัดแยกบริสุทธิ์ และโครงสร้างเคมีของสารที่มีฤทธิ์ต่อเอสโตรเจนจากสมุนไพรพื้นบ้านที่มีการบันทึกใช้ในจังหวัดอุบลราชธานี

Extraction Purification and Structure Elucidation of Estrogenic Compounds Base on the Ethnophrmacotherapeutic of Medicinal Plants of Ubon Ratchathani.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์ กลุ่มวิชาเภสัชเคมีและเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย ทรงพร จึงมั่นคง

-

03009762/I การศึกษาฤทธิ์ของส่วนสกัดจากสมุนไพรพื้นบ้านแถบพื้นที่จังหวัดอุบลราชธานี ต่อเซลล์เนื้อเยื่อมะเร็งเต้านมสองสายพันธุ์ เพื่อเป็นการคัดเลือกสารที่ออกฤทธิ์กลุ่มไฟโตเอสโตรเจน

The Estrogenic Activity Screening of Extracts from Medicinal Plants Found in Ubon Ratchathani Province Using Two Human Breast Cancer Cell Lines.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์ กลุ่มวิชาเภสัชเคมีและเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย สุรชัย จุมพระบุตร, นางสาว นัทที พัชราวนิช, นาง ชุตินันท์ ประสิทธิ์ภูริปรีชา

-

03009763/I การศึกษาฤทธิ์เอสโตรเจนจากสมุนไพรพื้นบ้านในเขตจังหวัดอุบลราชธานีที่มีฤทธิ์ต่อการทำงานของเนื้อเยื่อที่อาศัยฮอร์โมนเอสโตรเจน

Study of Estrogenic Effect on Estrogendependent Tissues of Phytoestrogen Extration of Thai Medicinal Plans in Ubon Ratchathani.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์ กลุ่มวิชาชีวเภสัชศาสตร์

นาย สมชาย สินชัยสุข, นาง สุภารัตน์ คำแดง, นาย ณรงค์ชัย จักษุพา, นาย ไพบูลย์ จึงสุวดี

-

03009764/I การทดสอบพิษเฉียบพลันและกึ่งเรื้อรังของสารสกัดสมุนไพรพื้นบ้านที่มีฤทธิ์เอสโตรเจน

Acute-and Subchronic Toxicity Test of Medicinal Plant Extract Having Estrogenic Effects.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์ กลุ่มวิชาชีวเภสัชศาสตร์

นาง บังอร ศรีพานิชกุลชัย, นาย ภานุพงษ์ พงษ์ชีวิน, นาง สุภารัตน์ คำแดง, นาย ณรงค์ชัย จักษุพา, นาย สมชาย สินชัยสุข

-

03009765/I การศึกษาความสามารถในการจับกับเอสโตรเจนรีเซปเตอร์ของส่วนสกัดจากพืชสมุนไพรกลุ่มไฟโตเอสโตรเจน โดยวิธี Fluorescence Polarization.

Binding Affinity Study of Medicinal Plants'Extract for Estrogen Receptor Using Fluorescence Polarization Method.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์ กลุ่มวิชาชีวเภสัชศาสตร์

นางสาว ลักษณา เจริญใจ, นาย สุรชัย จูมพระบุตร, นางสาว นัทที พัชราวนิช

-

03009774/I การพัฒนาวิธีแยกและบ่งชี้สารต้านออกซิเดชั่นในสารสกัดจากพืชอย่างต่อเนื่องด้วยเทคนิคการต่อเครื่องตรวจวัดฤทธิ์ต้านออกซิเดชันเข้ากับเครื่องแยกของเหลวด้วยความดันสูง

Development of High Performance Liquid Chromatography Coupled to Online biochemical Detector for Continuous Separation and Detection of Anti-Oxidents inPlant Extracts.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์

นาย กรกนก อิงคนินันท์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03009778/I การศึกษาทางพฤกษศาสตร์และพฤกษาเคมีของสมุนไพรและผลิตภัณฑ์สมุนไพร

Botanical and Phytochemical Investigation of Thai Medicinal Plants and Herbal Products.

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สถาบันวิจัยสมุนไพร ห้องปฏิบัติการทางพฤกษเคมี

นาง จารีย์ บันสิทธิ์, นางสาว จิรานุช มิ่งเมือง, นาง วรรณา วิริยะปรีดา, นางสาว วารุณี จิรวัฒนาพงศ์, นาง เย็นจิตร เตชะดำรงสิน, นาย ประถม ทองศรีรักษ์, นางสาว ดวงเพ็ญ ปัทมดิลก, นาง ธิดารัตน์ บุญรอด, นางสาว ประไพ วงศ์สินคงมั่น

-

03100001/I การสร้างต้นแบบโมดูลเซลล์แสงอาทิตย์ชนิดดายเซนซิไทซ์ที่เหมาะสมกับประเทศไทย

Fabrication of Prototype Module for Dye Sensitized Solar Cell which Appropriate for Thailand.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม

นาย ณรงค์ ผังวิวัฒน์, นาย พอพนธ์ สิชณนุกฤษฎ์, นาย ชัยยุทธ แซ่กัง, นาย สุรินทร์ เหล่าสุขสถิตย์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2551

03100002/I การพัฒนาวิธีรวดเร็วและมีความจำเพาะสูงในการตรวจหาแบคทีเรีย ที่ก่อโรครุนแรงในแหล่งชุมชนและสิ่งแวดล้อมโดยอาศัยเทคนิคทางพันธุวิศวกรรม

Development of Rapid Detection and Identification of Virulent Pathogenic Bacteria in Communities and Environmental Sources Using Genetic Engineering Technique.

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว วิมล จันทร์แจ่ม, นาย สมชัย อวเกียรติ, นางสาว ศิริพร จันทน์โรจน์, นางสาว นวลฉวี เวชประสิทธิ์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2550

03100003/I **การตรวจคัดอย่างรวดเร็วสำหรับอัญมณี ที่เจียระไนแล้วด้วยเทคนิคสเปคโทรสโกปีเชิงโมเลกุล**

Rapid Screening of Faceted Gemstones by Molecular Spectroscopy.

มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตสารสนเทศจันทบุรี

นาย สนอง เอกสิทธิ์, นาย อดิศักดิ์ ถือพลอย, นาย อรุณชัย ตั้งเจริญบำรุงสุข, นาย ชูชาติ ธรรมเจริญ, นางสาว อรุณี เทอดเทพพิทักษ์, นางสาว พิมพ์ทอง ทองนพคุณ, นาย ทวีศักดิ์ จันทร์ดวง

-

03100004/I **อุปกรณ์รับรู้เชิงแสงสำหรับตรวจสอบสภาพสุญญากาศของบรรจุภัณฑ์ที่ทำงาน โดยหลักการสะท้อนแสงซึ่งสามารถตรวจสอบสภาพสุญญากาศโดยการมองด้วยตาเปล่า**

Optical Sensor for the Determination of Vacuum in Packaging Working Based on Reflection f Light which can be monitored via Naked Eyes.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นาย สนอง เอกสิทธิ์, นาย ชูชาติ ธรรมเจริญ, นาย อดิศักดิ์ ถือพลอย, นาย ทวีศักดิ์ จันทร์ดวง

ตุลาคม 2549 - กันยายน 2550

03100005/I **โครงการการยกระดับคุณภาพวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ สำหรับอุตสาหกรรมเซรามิก**

Upgrade of Ceramic Raw Material and Products for Ceramic Industry.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นางสาว สิริพรรณ นิลไพรัช, นาย ปัญญวัชร์ วังยาว, นางสาว สวลี เสนาพิทักษ์, นาย ศรีไฉล ขุนทน, นางสาว ณัฏฐิตา ชวนเกริกกุล, นางสาว สุพิณ ต่างวิวัฒน์, นาย ปริญญา พวงนาค, นาย ธนวัฒน์ จารุพงษ์สกุล, นางสาว สรินทร ลิ่มปนาท, นางสาว อรพินท์ พานทอง, นาย สุรศักดิ์ ไวทยางศ์สกุล, นาย รัฐพล รังกุพันธุ์, นาง กฤษณา ศิรเลิศมุกุล

ตุลาคม 2549 - กันยายน 2550

03100006/I **พัฒนาศักยภาพการทดสอบความชำนาญห้องปฏิบัติการทดสอบ เพื่อเสริมสร้างขีดความสามารถในการส่งออก (ระยะที่ 2)**

Implementing the Efficiency of testing laboratories through proficiency testing.

กรมวิทยาศาสตร์บริการ สำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ

นาย เกษม พิฤทธิ์บูรณะ, นาง รัชดา เหมปฐวี, นาง รวิวรรณ อาจสำอาง, นาง พจมาน ท่าจีน, นาง ศรีสุดา หร่มระฤก

ตุลาคม 2549 - กันยายน 2550

03100007/I **การวัดปริมาณยาไพโอกลิทาโซนในพลาสมาของมนุษย์ ด้วยการใช้ลิควิด-ลิควิด โครมาโตกราฟี/แมสสเปกโตรโฟโตมิเตอร์**

Determination of Piglitazone in Human in Human Plasma by using Liquid-Liquid chromatography/Mass spetrophotometer.

บริษัท ฟาร์มานูวา จำกัด

นาย องอาจ พิพิธารมย์

กันยายน 2549 - เมษายน 2550

03100008/I **การพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรเพื่อการกำจัดเชื้อรา Phytopthora capsici ในพืชเศรษฐกิจจังหวัดลำปาง**

Development of Herb Products for Phytopthora capsici killing in Economic Plants Lampang.

มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง คณะวิทยาศาสตร์

นาย วิลาศ พุ่มพิมล, นางสาว อุมา ประวัติ, นาง จินันทนา จอมดวง

กุมภาพันธ์ 2550 - มกราคม 2551

03100009/I **โครงการพัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการเครือข่ายอาหารนำเข้า ปีงบประมาณ 2550 (เจ้าภาพหลัก : สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร) : โครงการการตรวจยืนยันสารเคมีกำจัดศัตรูพืชกลุ่มออร์กาโนฟอสเฟต โดยวิธี GC-MS)**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ สงขลา

นางสาว กิ่งแก้ว กาญจนรัตน์

ตุลาคม 2549 - กันยายน 2550

03100010/I **โครงการพัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการเครือข่ายอาหารนำเข้า ปีงบประมาณ 2550 (เจ้าภาพหลัก : สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร) : โครงการพัฒนาวิธีวิเคราะห์สีซูดาน (Sudan I-IV) โดยวิธี HPLC**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ สงขลา

นาง อาสีนะ ยามาเจริญ

ตุลาคม 2549 - กันยายน 2550

03100011/I **สารออกฤทธิ์ทางชีวภาพเพื่อการพัฒนาการเกษตรแบบยั่งยืน**

Bioactives Compounds for sustainable Agricultural Development.

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว วิมลพรรณ รุ่งพรหม, นาง ศิริรัตน์ ศิริพรวิศาล, นาย ศานิด สวัสดิกาญจน์

ตุลาคม 2549 - กันยายน 2550

03100012/I **แก๊สสังเคราะห์จากขยะพลาสติก โดยแกซิฟิเคชันด้วยไอน้ำและออกซิเจน**

Syngas from Waste Plastics by Steam/O2 Gasification.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีเทคนิค

นาย เลอสรวง เมฆสุต, นาย ประพันธ์ คูชลธารา

ธันวาคม 2549 - พฤศจิกายน 2550

03100013/I **ผลของสารสกัดจากใบกระท่อมต่อพฤติกรรมและการดื้อยา ต่อฤทธิ์แก้ปวดในสัตว์ทดลอง**

Effects of the extract from Mitragyna speciosa leaves Korth on behavior and analysis tolerance in exprimental animals.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรมคลินิก

นางสาว วันทนา เหรียญมงคล, นาย นิวัติ แก้วประดับ

ตุลาคม 2549 - กันยายน 2550

03100014/I **โครงการวิเคราะห์และประเมินความเสี่ยงของวัตถุกันเสียในผลิตภัณฑ์อาหารพื้นเมือง (เจ้าภาพหลัก : ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์อุดรธานี) : วัตถุกันเสียและเชื้อโรคอาหารเป็นพิษในผลิตภัณฑ์บูดู (โดยศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์สงขลา)**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ สงขลา

นาง สุดชฎา ศรประสิทธิ์

ตุลาคม 2549 - กันยายน 2550

03100015/I **โครงการสร้างหลักประกันคุณภาพและมาตรฐานด้านยา**

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ สงขลา

นาง สายใจ ปริยะวาที

ตุลาคม 2549 - กันยายน 2550

03100016/I โครงการพัฒนาการตรวจวิเคราะห์สารเคมีกำจัดศัตรูพืชและสัตว์

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ สงขลา

นางสาว จตุรพร เชื้อช่วยชู

ตุลาคม 2549 - กันยายน 2550

03100017/I โครงการศึกษาและพัฒนาการวิเคราะห์น้ำมันหอมระเหยในสมุนไพร ด้วย GC-MS

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ สงขลา

นางสาว ทัศนีย์ ปานผดุง

ตุลาคม 2549 - กันยายน 2550

03100018/I โครงการศึกษาพัฒนาการปลูกพืชสมุนไพรด้วยระบบไฮโดรโปนิกส์

-

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ สงขลา

นาย อภิชาต ตันธนวัฒน์

ตุลาคม 2549 - กันยายน 2550

03100019/I การผลิตอนุภาคนาโนแคลเซียมคาร์บอเนต

Producing nano-clacium carbonate particles.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นาง กฤษณา ศิรเลิศมุกุล, นาย เอกสิทธิ์ นิสารัตนพร

ธันวาคม 2549 - ธันวาคม 2550

03100020/I การศึกษาและพัฒนาวิธีการเตรียมแคปซูลที่บรรจุน้ำมันขมิ้นชัน ด้วยวิธี multi-coating

Study and development of turmeric oil-capsule preparation using multi-coating.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นางสาว ปราณี เลิศสุทธิวงค์

ธันวาคม 2549 - ธันวาคม 2550

03100021/I การเกิดอันตรกิริยาระหว่างไคโตซานกับไซโคลเด็กตรินโดยการศึกษาโครงสร้างผลึกโดยใช้ รังสีเอ็กซ์และเทคนิครามานสเปคโตรสโครปี

X-Ray Crystallographic and Ramane Spectroscopy Study on Interaction Reaction between Chitosan and Cyclodextrine

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นาง กฤษณา ศิรเลิศมุกุล

ธันวาคม 2549 - ธันวาคม 2550

03100023/I ฤทธิ์ต้านเบาหวาน กลไกการออกฤทธิ์ และความเป็นพิษของ 4-methoxy-trams-cinnamic acid

Antidiabetic effects, mechanisms of action and toxicity test of 4-methoxy-trams-cinnamic acid

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะสัตวแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

ศิรินทร หยิบโชคอนันต์, นาย วิจิตร บรรลุนารา, นาย ศิริชัย อดิศักดิ์วัฒนา

ตุลาคม 2550 - กันยายน 2551

03100024/I การพัฒนาตำรับยาเม็ดสมุนไพรหม่อน

Development of mulberry tablets

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย วรี ติยะบุญชัย, นาย กรกนก อิงคนินันท์, นางสาว นิทรา เนื่องจำนงค์, นาย วิโรจน์ แก้วเรือง, นาย นุวัตร วิศวรุ่งโรจน์

มีนาคม 2550 - กุมภาพันธ์ 2551

03100027/I การสังเคราะห์และสมบัติต้านปฏิกิริยาออกซิเดชันของสาร halochalcone

Syntheses and Antioxidant Activity of Halochalcone

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย เอกรัฐ ศรีสุข

กุมภาพันธ์ 2550 - มกราคม 2551

03100030/I ผลของยาต้านมะเร็งคาร์โบพลาตินต่อยีนกดมะเร็งเต้านมของมนุษย์ BREA 1 : การกระตุ้นการถอดรหัสของ VRET domain

Effects of the anticanar drug carboplatin on human loreast cancer suppressor gene BREA 1 : Transenptional activation activity of the BRCT domain

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาย อดิศร รัตนพันธ์, นาย ภูธร แคนยุกต์

ตุลาคม 2549 - กันยายน 2550

03100031/I การพัฒนาการสังเคราะห์ Palladium-zeolite ระดับอนุภาคเพื่อใช้เป็นสารเร่งในปฏิกิริยา ทางอินทรีย์เคมีสังเคราะห์

Development of the Heterogeneous Palladium-zeolite nanoparticle as the catalyst in organic reactions

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง ชิตชไม โอวาทพ๋ารพร, นางสาว จันทน์ผา ตันธนา, นาย อนุชิต พลับรู้การ

มีนาคม 2549 - กุมภาพันธ์ 2552

03100032/I การพัฒนาการสังเคราะห์สารประกอบ Tetrahydrocurcumins และ อนุพันธ์ และการศึกษาฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ

The development of the synthesis of tetrahydrocurcumin and its symmetrical derivatives and study of their antioxidant properties

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง ชิตชไม โอวาทพ๋ารพร, นาง อรุณพร อิฐรัตน์

สิงหาคม 2548 - กรกฎาคม 2551

03100033/I การเพิ่มความสามารถและอัตราในการละลายน้ำของ Rhinacanthin-C ที่สกัดได้จากใบทองพันชั่ง

Improvement in solubility and dissolution rate of Rhinacanthin-C isolated from Rhinacanthus nasutus leaves

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง ชิตชไม โอวาทพ๋ารพร, นางสาว โสภา คำมี, นาย ภาคภูมิ พาณิชยูปการนันท์

กรกฎาคม 2548 - มิถุนายน 2550

03100034/I การพัฒนาการนำส่งยาต้านอักเสบ 5-อะมิโนซาลิซิลิก แอซิด สู่ลำไส้ใหญ่ส่วนโคลอนโดยการเชื่อมต่อกับโพลิเอทิลีนกลัยคอล

Preparation of poly (ethylene glycol)-anti-inflammatory agent 5-aminosalicylic acid conjugates for colonic drug delivery

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นาง ชิตชไม โอวาทพ๋ารพร, นาง ฤดีกร วิวัฒนปฐพี

มีนาคม 2549 - กุมภาพันธ์ 2551

03100035/I การประเมินความเสี่ยงต่อการสัมผัสสารในกลุ่ม Trihalomethanes ในสระว่ายน้ำในจังหวัดฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี และชลบุรี

Risk Assessment of Trihalomethanes in Swimming Pools in Chachoengsao Prachinburi and Chonburi

มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว ธีรดา บุปผามาลา

ธันวาคม 2549 - กันยายน 2550

03100037/I การทดสอบประสิทธิภาพของสารเร่งปฏิกิริยาเพื่อปรับปรุงกระบวนการผลิตไบโอดีเซลจากน้ำมันสบู่ดำ

Efficiency of Catalytic Agent for Improved Biodiesel Production from Jatropha Curcas L. oil

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ มหาวิทยาลัยแม่โจ้-แพร่ เฉลิมพระเกียรติ

นาย รัฐพงศ์ ปกแก้ว

ตุลาคม 2549 - กันยายน 2550

03100038/I การดูดซับของโลหะหนักจากน้ำเสียโดยไดอะทอไมต์ที่ปรับปรุงแล้ว

Adsorption of Heavy Metals from Wastewater by Modified Diatomite

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ภูสิต ปุกมณี, นางสาว จิราภรณ์ กิติกุล, นาง ภัสสร์พัณณ์ ศรีวิชัย

ตุลาคม 2549 - กันยายน 2550

03100039/I ศึกษาการสังเคราะห์และความเสถียรของ TiO2 nanoparticle โดยวิธี chemical force microscopy

Study of TiO2 nanoparticle synthesis and stabilization via chemical force microscopy

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ดาราภรณ์ เตรียมโพธิ์, นาย สรายุทธ เติมนาค

ตุลาคม 2549 - กันยายน 2550

03100040/I การพัฒนาเยื่อกระดาษจากวัชพืชในประเทศ เพื่อทางเลือกใหม่ของบรรจุภัณฑ์กระดาษลูกฟูก

Development of paper Pulp from Local Weed for Alternative Conrugated Paekaging

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

นาย ธนธร ทองสัมฤทธิ์, นาง สุชปา เนตรประดิษฐ์, นาย วิทยา แก้วทรัพย์ศักดิ์

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2550

03190001/C การพัฒนาเนื้อหาการเรียนการสอนด้านการตลาดยาเพื่อให้สอดคล้องกับสถานการณ์และความต้องการของผู้ประกอบการ

The Development of Drug Marketing Content in Pharmacy Curriculum of Chiang Mai University to Suit the Country Situation and Reach the Employers'Needs.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ชูเพ็ญ วิบุลสันติ, นาย สุเชต ลีฬหาชีวะ

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03190002/C การพัฒนาสารสกัดสมุนไพรฟ้าทะลายโจรแกรนูลให้เป็นสารเสริมอาหารสำหรับสัตว์

Development of Andrognaphis Graneiles as a Food Addeture for Animal

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว วัชรี คุณกิตติ, นางสาว ผดุงขวัญ จิตโรภาส, นางสาว รติยา คูเขตพิทักษ์วงศ์, นางสาว ฉันทนา อารมย์ดี

มีนาคม 2547 - กุมภาพันธ์ 2548

03190003/C การเคลือบฟิล์มบางระดับนาโนเมตรบนโลหะผสม Ti-Al

Coating of Nanometer-Thin Film on Ti-Al Alloys.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย สมชาย ทองเต็ม, นาง ธิติพันธุ์ ทองเต็ม, นาย เสวต อินทรศิริ

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03190004/C การพัฒนากระบวนการเตรียมลิเทียมนิกเกิลออกไซด์ที่มีขนาดนาโนเมตรเพื่อใช้เป็นวัสดุขั้วแคโทดสำหรับลิเทียมแบตเตอรี่

Development of Preparation Process of Nanoparticled Lithium Nickel Oxide as the Cathode Materials for Lithium Battery

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง ธิติพันธุ์ ทองเต็ม, นาย สมชาย ทองเต็ม

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03190005/C การเปลี่ยนแปลงรูปแบบของสารปรอทในดินตะกอนและน้ำบริเวณนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

Transformation of Mercury in the Sediment Water System of Map Ta Phut Industrial Estate.

มหาวิทยาลัยบูรพา สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล

นางสาว แววตา ทองระอา, นาย วันชัย วงสุดาวรรณ, นาย อาวุธ หมั่นหาผล, นางสาว ฉลวย มุสิกะ

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03190006/C ปัจจัยทำนายผลการสอบวัดความรู้ ความสามารถของผู้ขอขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบวิชาชีพเภสัชกรรมของนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Factors Predicting the Pharmacy Licensing Test Results of Chiang Mai University Students

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง อุษณีย์ คำประกอบ, นาง อรวรรณ ทิตย์วรรณ, นาง วรารัตน์ นิลวาศ

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03190007/C การผลิตไฮโดรเจนจากปฏิกิริยารีฟอร์มมิงด้วยคาร์บอนไดออกไซด์และน้ำด้วยตัวเร่งปฏิกิริยานิเกิล

H2 Production from Methane Reforming Supported Ni Catalysts.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาง อาภาณี เหลืองนฤมิตชัย, นางสาว ศิริรัตน์ จิตการค้า

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03190008/C การผลิตขี้เถ้าแกลบที่ไวต่อการทำปฏิกิริยาเพื่อใช้เป็นวัสดุทดแทนปูนซีเมนต์ในการหล่อแข็งกากตะกอนโรงชุบโลหะประเภทสังกะสี-ไซยาไนด์

Production of Reactive Rice Husk Ash as Cement Replacement Material in Solidification of Electroplating Sludges from Zinc-Cyanide Processes.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ สายวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม

นางสาว สุวิมล อัศวพิศิษฐ์

พฤศจิกายน 2544 - ตุลาคม 2547

03190009/C การพัฒนาสารสกัดใบมะม่วงให้อยู่ในรูปผงแห้งเพื่อใช้ผสมอาหารสัตว์

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง วราภรณ์ จรรยาประเสริฐ, นางสาว อรัญญา ศรีบุศราคัม, นาย สาธิต พุทธิพิพัฒน์ขจร

-

03190010/C การประยุกต์ใช้ Neural Networks สำหรับการค้นหาค่าความเข้มข้นสำคัญของสารละลาย Beta-Glucan

Applying Neural Networks for Rapid Assessment of Critical Concentration of Beta-Glucan Suspensions

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร สาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร

นาง รัชฎาพร อุ่นศิริไลย์, นาย อนันท์ อุ่นศิริไลย์

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2545

03190011/C การสังเคราะห์และศึกษาสมบัติการเรืองแสงของเอริลอีเธอร์เดนดรอนไนส์ พอร์ไพริน : ศักยภาพที่จะเป็นสารที่เรืองแสงสีแดงในไดโอดที่สารเรืองแสงเป็นสารอินทรีย์

Synthesis and Fluorescence Properties of Aryl Ether Dendronised Porphyrins : Potential Red-Light Emitters for Organic Light-Emitting Dioder (OLEDs)

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์

นาย วินิช พรมอารักษ์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2546

03190012/C ชุดทดสอบปริมาณเงินสำหรับอุตสาหกรรมเครื่องเงินท้องถิ่น

A Test Kid of Silver Content for Local Silverware Industry

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม

นาย ธรณินทร์ ไชยเรืองศรี

กันยายน 2547 - มีนาคม 2548

03190013/C ศูนย์วิจัยและตรวจสอบคุณภาพถ่านกัมมันต์

Activated Carbon Quality Measurement and Researches Center

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาย ธราพงษ์ วิทิตศานต์, นาย สันติ เมฆฉาย, นางสาว รัชนี ทรัพย์มี, นางสาว รัตนจิตต์ อัตราชีวะ

มีนาคม 2545 - สิงหาคม 2546

03190014/C การวิเคราะห์สีในอาหารที่ห้ามใส่สีที่มีจำหน่ายในเชียงใหม่

Qualitative Analysis of Color Additives in Synthetic Color Prohibited Food Retailed in Chiang Mai

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง นภาพร โออริยกุล, นาง ดวงสมร ลิมปิติ, นาง ดวงพร เหลี่ยวไชยพันธุ์, นางสาว ลัดดา วงศ์พายัพกุล

มีนาคม 2548 - ตุลาคม 2548

03190015/C การศึกษาฤทธิ์ต้านแบคทีเรียก่อสิวของสารสกัดและน้ำหมักของพืชไทย

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง พิมพร ลีลาพรพิสิฐ, นาย ไชยวัฒน์ ไชยสุต, นาง สุมาลี พฤกษากร

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03190016/C การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีของน้ำผึ้งไทยที่ใช้เป็นสมุนไพร

The Study of Constituents of Thai-Honey Used as an Emollient as Indicated in the Pharmacopocias

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร

นาง สุมนต์ทิพย์ คงตัน

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03190017/C การศึกษากลไกในการแสดงฤทธิ์ของสารลดความดันโลหิตที่แยกได้จากใบมะยมในหนูแร็ท

Studies Mechanisms of Actions of the Hypotensive Substances Isolated from Leaves of Phyllanthus Acidus in Rats.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว ฉวีวรรณ จั่นสกุล

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2548

03190018/C การปั่นเส้นใยด้วยไฟฟ้าสถิตของพอลิเมอร์

Electrospinning of Polymers.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาย พิชญ์ ศุภผล

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2547

03190019/C การพัฒนาตำรับยาสอดเต้านมเพื่อรักษาโรคเต้านมอักเสบสำหรับโคกำลังให้นม

Development of Intramammary Products for Lactating Cows.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ศิริพร โอโกโนกิ, นางสาว วาสนา ไชยศรี, นาง บุษบัน ศิริธัญญาลักษณ์, นาย จักรพันธ์ ศิริธัญญาลักษณ์, นาง ชฎารัตน์ ดวงรัตน์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03190020/C การพัฒนาไขกระบกเพื่อใช้เป็นสารช่วยในผลิตภัณฑ์ยาและเครื่องสำอาง

Development of Krabok Wax as an Excipient for Pharmaceuticol Preparation and Cosmetic

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ศิริวิภา ปิยะมงคล, นาง ดวงพร วินิจกุล, นาย ทรงวุฒิ ยศวิมลวัฒน์, นาง พาณี ศิริสะอาด, นางสาว สุพร จารุมณี

-

03190021/C การวิจัยเพื่อสนับสนุนการใช้สมุนไพรในสัตว์

Preliminary Studies to Support the Use of Medicinal Plants in Animal Products.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ สำนักงานข้อมูลสมุนไพร

นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร, นาง วีณา นุกูลการ, นางสาว กฤติยา ไชยนอก, นาง พนิดา ใหญ่ธรรมสาร, นางสาว อรัญญา ศรีบุศราคัม

-

03190022/C การศึกษาคุณสมบัติทางเคมีและฤทธิ์ต้านปฏิกิริยาออกซิเดชั่นของ Siderophores ที่แยกจากแบคทีเรียแกรมลบ

A Study on Chemical Property and Antioxidative Effect of Bacterial Siderophores.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว นงนิตย์ ธีระวัฒนสุข, นางสาว พรทิพย์ ไววุฒิ, นาง จารุวรรณ ธนวิรุฬห์, นางสาว กุสุมา จิตแสง, นางสาว ธนวดี ปรีเปรม, นาง สุภารัตน์ จันทร์เหลือง, นางสาว ระวิวรรณ แก้วอมตวงศ์, นาย ฐิติเดช ลือตระกูล, นาย สมหวัง จรรยาขันติกุล

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03190023/C การศึกษาคุณสมบัติทางเคมีและฤทธิ์ต้านปฏิกิริยาออกซิเดชั่นของ siderophores ที่แยกจากแบคทีเรียกรัมลบ, โครงการย่อยที่ 1 การตรวจกรองและแยก Siderophores จากแบคทีเรียให้บริสุทธิ์

Screening and Purification of Bacterial Siderophores.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ระวิวรรณ แก้วอมตวงศ์, นาย สมหวัง จรรยาขันติกุล, นาย ฐิติเดช ลือตระกูล, นางสาว กุสุมา จิตแสง

-

03190024/C การศึกษาคุณสมบัติทางเคมีและฤทธิ์ต้านปฏิกิริยาออกซิเดชั่นของ siderophores ที่แยกจากแบคทีเรียกรัมลบ, โครงการย่อยที่ 2 : การศึกษาฤทธิ์ต้านปฏิกิริยาออกซิเดชั่นของ siderophores

Determination of Antioxidative Effect of Bacterial Siderophores.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะเภสัชศาสตร์

นาง สุภารัตน์ จันทร์เหลือง, นางสาว ธนวดี ปรีเปรม, นางสาว พรทิพย์ ไววุฒิ, นาง จารุวรรณ ธนวิรุฬห์

-

03190025/C การสำรวจสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพของสารผลิตภัณฑ์ธรรมชาติจากหญ้าทะเล และสาหร่ายทะเลในแถบชายฝั่งทะเลภาคตะวันออก

-

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว จงกลณี จงอร่ามเรือง, นาย อุดม ก๊กผล, นางสาว ธิดารัตน์ น้อยรักษา

มิถุนายน 2546 - มิถุนายน 2548

03190026/C อิทธิพลของสารอนินทรีย์ต่อการอุดตันของเยื่อกรองแบบนาโน

Influence of Inorganic Scalants on Fouling of Nanofiltration Membrane.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ชลอ จารุสุทธิรักษ์, นาย สุพัฒน์พงษ์ มัตราช, นาง รัตนา จิระรัตนานนท์

มิถุนายน 2547 - มิถุนายน 2548

03190027/C เทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์จากการเบลนด์ยางธรรมชาติกับเมทิลเมทาคริเลท โดยกระบวนการวัลคาไนเซชันแบบไดนามิกซ์

Thermoplastic Elastomer from Natural Rubber and Poly(methyl methacrylate) Blends by Dynamic Vulcanization Process.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย เจริญ นาคะสรรค์, นาย อาซีซัน แกสมาน

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2548

03190028/C แนวทางใหม่ในการทำโลหะมอแด้นท์สำหรับการย้อมสีธรรมชาติด้วยเทคโนโลยีชั้นสารอนินทรีย์เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ผ้าไหมที่ปลอดภัย

A New Approach of Metal Mordaning for Natural Colourant Dyeing by Inorganic Thin Layer Technology in the Development of Safe Silk Products.

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ภาควิชาวิทยาการและวิศวกรรมวัสดุ

นางสาว ปาเจรา พัฒนถาบุตร

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03190029/C การพัฒนาระบบเนื้อเยื่อเพาะเลี้ยงของพืชสมุนไพรไทย เพื่อใช้ในการผลิตอาร์บูติน

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ สายวิชาวิทยาศาสตร์เภสัชกรรม

นาง อรอนงค์ กิตติพงษ์พัฒนา, นาย นิสิต กิตติพงษ์พัฒนา

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03190030/C การเตรียมและการศึกษาความคงตัวของผลิตภัณฑ์จากสารสกัดใบฝรั่ง เพื่อใช้สำหรับการผลิตสัตว์

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์

นาย จินดาพร ภูริพัฒนาวงษ์, นางสาว สุทธิมาลย์ อิงคถาวรวงศ์, นาง อรุณพร อิฐรัตน์, นางสาว สิริรัศมิ์ ปิ่นสุวรรณ, นาย สุริยา สุขยิ่ง

2548 - 2548

03190031/C การศึกษาความเป็นไปได้และข้อจำกัดในการผลิตปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ที่มีซิลิกาสูงจากซิลิกาที่ผลิตจากแกลบ โดยวิธีทางเคมีที่อุณหภูมิต่ำ

The Potential and Limits of Producting Portland Cement with High Percentage Silica from Produced Silica from Rice Husks by Chemical Pre-Treatment and Low Temperature.

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว จุฑามาส จิตต์เจริญ, นาย กิตติศักดิ์ ขันติยวิชัย, นาง อรัญญา พิมพ์มงคล, นาย สหชัย แก่นอากาศ

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03190032/C **ระบบโฟลอินเจคชันอะนาลิซิสสำหรับการหาปริมาณกรดเบนโซอิกและกรดซอร์บิกในสุราพื้นเมือง**

-

มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย ประสิทธิ์ ปุระชาติ

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03190033/C **การพัฒนาชุดตรวจหา Total Lactones ในฟ้าทะลายโจร**

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชเคมี

นางสาว ฉันทนา อารมย์ดี, นาง สุภาวดี ดาวดี, นางสาว จินดา หวังบุญสกุล

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03190034/C **การเตรียม Naproxen ชนิดเคลือบเอนเทอริคแบบหลายหน่วยโดยวิธีพ่นแห้ง**

Fabrication of Multiunit Enteric-Coated Naproxen by Spray-Drying Technique

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว เจนจิรา เรืองชัยจตุพร, นาย อำพล ไมตรีเวช

กรกฎาคม 2546 - มิถุนายน 2548

03190035/C **การพัฒนาชุดตรวจสำเร็จสำหรับหาเชื้อที่ปนเปื้อนในอาหารประเภทเนื้อสัตว์ โดยวิธีอิมมูโนแมกเนติกร่วมกับอิมมูโนแอสเสย์ : แคมพัยโลแบคเตอร์ และซัลโมเนลลา**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นางสาว ปริ่มเฉนียน มุ่งการดี, นางสาว วัลลา ตั้งรักษาสัตย์, นาง ศศิธร คณะรัตน์

พฤศจิกายน 2546 - ตุลาคม 2548

03190036/C **การตั้งตำรับและควบคุมคุณภาพอาหารไก่ชนิดเม็ดที่มีสารสกัดพริก กระเพรา โหระพา**

-

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์

นาย ศักดิ์ชัย วิทยาอารีย์กุล, นางสาว ทัศนา พิทักษ์สุธีพงศ์, นาย อนันต์ อุ่นอรุณ

มิถุนายน 2547 - มิถุนายน 2548

03190037/C **การเตรียมตัวดูดซับจากซิลิกาเจล ที่ใช้แล้วเคลือบด้วยเหล็กออกไซด์สำหรับกำจัดโลหะ**

Preparation of Adsorbent from Silica Gel Waste Coated with Iron Oxide for Metal Removal

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว เฟื่องฟ้า อุ่นอบ, นาง ยุวดี เชี่ยววัฒนา

กรกฎาคม 2547 - มิถุนายน 2549

03190038/C **การพัฒนาแบบจำลอง QSPR ของการซึมผ่านผิวหนังของระบบนำส่งยาทางผิวหนังโดยการใช้วิธีจินิติกอัลกอริทึม ร่วมกับวิธีวิเคราะห์ตัวแปรหลายตัวเชิงพหุแบบเชิงส่วนและวิธีเครือข่ายประสาทเทียม**

Development of Quantitative / Structure Property Relation Model of Skin Permeation Transdermal Drug Delivery Using Genetic Algorithm Combined Partial Least Squares and Artificial Neural Network Methods

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาง สุชาดา พิริยะประสาธน์, นาย สาธิต พุทธิพิพัฒน์ขจร

กรกฎาคม 2547 - กรกฎาคม 2549

03190039/C **ผลของน้ำหนักโมเลกุล และรูปเกลือของไคโตแซนต่อการซึมผ่านเซลล์เยื่อบุผิวโดยใช้เซลล์คาโก-2**

Effect of Molecular Weight and Salt forms of Chifasan on Epithelial Permeability Using Coca-2 Cells

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ปราณีต โอปณะโสภิต, นาย สาธิต พุทธิพิพัฒน์ขจร

กรกฎาคม 2547 - กรกฎาคม 2549

03190040/C การศึกษากลไกการออกฤทธิ์ของอัลคิลอัลกอฮอล์ที่มีวงแหวนฟินิลในโมเลกุลต่อการเพิ่มการซึมผ่านผิวหนัง

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม

นางสาว ดวงดาว ฉันทศาสตร์, นาย สมพล ประคองพันธ์

กรกฎาคม 2547 - มิถุนายน 2549

03190041/C ความเป็นพิษของบาราคอลต่อเซลล์มะเร็งบริโอพีสิบเก้า

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะเภสัชศาสตร์

นาง ดวงเดือน เมฆสุริเยนทร์, นาย ชัยโย ชัยชาญทิพยุทธ, นางสาว วิมลมาศ ลิปิพันธ์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03190042/C การพัฒนาการจัดการบำบัดน้ำเสียจากการย้อมสี

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ วิทยาเขตเทคนิคกรุงเทพฯ

นาง ขนิษฐา เจริญลาภ, นางสาว สุพรรณี บุญเรือง

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03190043/C การแยกองค์ประกอบทางเคมีของต้นปาล์มน้ำมันโดยวิธีการระเบิดด้วยไอน้ำ

Fractionation of Chemical Components of Oil Palm Trunk by Steam Explosion

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วิทยา ปั้นสุวรรณ, นางสาว พิลาณี ไวถนอมสัตย์, นาย วิชัณฑ์ อรรณพานุรักษ์

พฤษภาคม 2547 - พฤษภาคม 2548

03190044/C การสังเคราะห์อนุพันธ์ของ Phthalimide เพื่อประเมินประสิทธิผลในการยับยั้งเอนไซม์ HIV-1 Reverse Transcriptase ในหลอดทดลอง

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว จิรภรณ์ อังวิทยาธร, นางสาว จันทร์เพ็ญ วิวัฒน์

พฤษภาคม 2547 - พฤษภาคม 2549

03190045/C การศึกษาเชิงทฤษฎีของระบบไอออนที่อยู่ในน้ำและในสารละลายแอมโมเนียโดยใช้การจำลองพลวัตเชิงโมเลกุลขั้นสูงที่รวมกลศาสตร์ควอนตัมและกลศาสตร์โมเลกุลเข้าด้วยกัน

Theoretical Studies of Ions in Water and in Aqueous Ammonia Solation Using High-level and Initio QM/MM Molecular Dynamics Simulations

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นาย อนันต์ ทองระอา

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2547

03190046/C การศึกษาการจับระหว่างสารสกัดจากเมล็ดลิ้นจี่และกับเอชไอวี-1 โพรทีเอส

Study of Bindry of Litchi Chinensis with HIV-1 Proterx.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว ปิยรัตน์ นิมมาณพิภักด์, นาย สุพจน์ หารหนองบัว

กรกฎาคม 2547 - กรกฎาคม 2549

03190047/C การหาปริมาณสารเคมีผลิตภัณฑ์ธรรมชาติที่มีฤทธิ์ทางชีวภาพโดยเทคนิคคะพิลลารีอิเล็กโทรฟอริซิส: ประยุกต์กับเคอร์คูมินในขมิ้นชันและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง

Determination of Natural Bioactive Compounds by Capillary Electrophoresis: A Application to Curcumin in Curcuma Longa Linn. and Related Products.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ธรรมนูญ หนูจักร

กรกฎาคม 2547 - มิถุนายน 2549

03190048/C การสังเคราะห์เมโซพอรัสซิลิกาโดปด้วยซิพเบสและการประยุกต์ในการสกัดโลหะด้วยเฟสของแข็ง

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว อมราวรรณ อินทศิริ, นาย สุพจน์ หารหนองบัว

กรกฎาคม 2547 - มิถุนายน 2549

03190049/C ศึกษาความเข้ากันได้ของยางธรรมชาติและยางสังเคราะห์ด้วยเครื่องรีโอมิเตอร์ชนิดโรซานคาร์ปิลลารี่

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์

นาย อาซีซัน แกสมาน, นาย เจริญ นาคะสรรค์

2549 - 2549

03190050/C การสังเคราะห์สารตัวเร่งปฏิกิริยาวัลคาไนเซชั่น เพื่อใช้ในอุตสาหกรรมยางธรรมชาติ

-

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย วีระชัย พุทธวงศ์

2549 - 2549

03190051/C ผลของแคลเซียมคาร์บอเนตต่อการทำฟองน้ำยางธรรมชาติ

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์

นางสาว เสาวนีย์ ก่อวุฒิกุลรังษี

2549 - 2549

03190052/C อิทธิพลของสบู่ต่อการเกิดฟองในน้ำยางธรรมชาติ

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์

นาย อาซีซัน แกสมาน, นาย เจริญ นาคะสรรค์

- - 2548

03190053/C การศึกษาหาแนวทางการลดปริมาณซิงค์ออกไซด์ในสูตรยางธรรมชาติ

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์

นาย อาซีซัน แกสมาน, นาย เจริญ นาคะสรรค์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03190054/C การพัฒนาขุยมะพร้าวเพื่อใช้เป็นตัวดูดซับในการเก็บกลับโครเมียมจากน้ำเสียอุตสาหกรรมการชุบโลหะ

Development of Coconut Coir Pith as an Adsorbent for Recovery of Chromium from Eletroplating Industry Wastewater

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี สถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ

นาง ไพทิพย์ ธีรเวชญาณ, นาง สุพรรณี ฉายะบุตร, นางสาว วรนันต์ นาคบรรพต

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03190055/C **การสังเคราะห์และศึกษาเปรียบเทียบอนุพันธ์คาลิกซ์ [4] เอรีนที่มีไดเอโซเบนซีนและสติลบีนสำหรับการพัฒนาสารจับไอออนแบบสวิทช์ได้**

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย มงคล สุขวัฒนาสินิทธิ์

กุมภาพันธ์ 2545 - กุมภาพันธ์ 2547

03190056/C **การพัฒนาและทดสอบมาตรฐานของแบบสอบถามสุขภาพ Short-Form Health Survey 36 ฉบับภาษาไทย ในบุคคลทั่วไปและการวัดคุณภาพชีวิตด้านสุขภาพในผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูง ที่โรงพยาบาลศูนย์และโรงพยาบาลพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม**

-

มหาวิทยาลัยศิลปากร คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว วัชรี เลอมานกุล, นาง ปราณีย์ มีแต้ม

- - 2548

03190057/C **การศึกษายางทนรังสี UV แสงแดด สำหรับผลิตภัณฑ์ใช้งานนอกอาคาร**

-

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว วิรัญญา แก้ววัฒนะ

2549 - 2549

03190058/C **การอุ่นยางด้วยคลื่นไมโครเวฟ สำหรับงานอัดเบ้ายางหนา**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์

นาย ณัฐพงศ์ นิธิอุทัย

2549 - 2549

03190059/C **การหาเวลาสุกของฟองยางธรรมชาติ**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์

นาย ณัฐพงศ์ นิธิอุทัย

2549 - 2549

03190060/C **การศึกษาเบื้องต้นการประยุกต์ใช้น้ำยางธรรมชาติในงานก่อสร้าง**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์

นางสาว เสาวนีย์ ก่อวุฒิกุลรังษี

2549 - 2549

03190061/C **การตรึงสารหนูในดินปนเปื้อนโดยใช้ดินแดง**

Immobility of Arsenic in Contaminated Soil Using Red Clay.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สัมฤทธิ์ ไม้พวง, นาง เริงนภรณ์ ไม้พวง, นาย สุรัตน์ บุญผ่อง

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2548

03190062/C การสกัดและการหาองค์ประกอบของรงควัตถุกลุ่มแอนทราควิโนนจากครั่ง

Extraction and Characterization of Anthraquinone Dyes from Stick Lac.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเคมี

นาง เสาวนีย์ รัตนพานี

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03190063/C การสังเคราะห์พอลิเมอร์เชิงประกอบและพอลิเมอร์ผสมของยางธรรมชาติ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สิทธิพงษ์ อำนวยพานิชย์, นาย ชูศักดิ์ พูนสวัสดิ์, นาย ไชยวัฒน์ รักสกุลพิวัฒน์, นางสาว ปวีณา ฆารไสว

กันยายน 2547 - เมษายน 2548

03190064/C เทอร์โมพลาสติกวัลคาไนซ์จากการเบลนด์ยางไนไตรล์/ยางธรรมชาติอิพอกไซด์/พอลิโพรไพลีน

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์

นาย เจริญ นาคะสรรค์, นาย อาชีชัน แกสมาน

2549 - 2549

03190065/C การใช้กากขี้แป้งน้ำยางข้นเป็นสารตัวเติมซีเมนต์ยางปูพื้น

Using Concentrated Latex Sludge as Filler for Making Rubber Mat Flooring.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นางสาว เสาวนีย์ ก่อวุฒิกุลรังษี

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03190066/C การกำจัดก๊าซไนตริกออกไซด์ โดยใช้วิธีรีดักชันแบบเจาะจงด้วยแอมโมเนีย ร่วมกับตัวเร่งปฏิกิริยาที่ทำมาจากดินเหนียวชนิดต่าง ๆ : ดินที่ถูกแทรกชั้นด้วยกลุ่มโพลีออกโซเมททัลเลตชนิดเคกกินส์

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นางสาว ศิริรัตน์ จิตการค้า, นาง อาภาณี เหลืองนฤมิตชัย

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03190067/C การออกแบบและสร้างระบบโฟลอินเจคชันแบบทำเองราคาถูกและประยุกต์กับการวิเคราะห์ตัวอย่างทางสิ่งแวดล้อมและทางเภสัชกรรม

-

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว สายสุนีย์ เหลี่ยวเรืองรัตน์, นางสาว สุนันทา วังกานต์, นางสาว บุญสม เหลี่ยวเรืองรัตน์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2549

03190068/C กาวติดยางกับโลหะจากกราฟต์โคพอลิเมอร์ของยางธรรมชาติกับมาลิอิกแอนไฮไดรด์

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์

นาย เจริญ นาคะสรรค์, นาย อาชีชัน แกสมาน, นางสาว จิราภรณ์ เยี้ยนชลคำ

2549 - 2549

03190069/C การเตรียมแผ่นไม้อัดแข็งจากขี้เลื่อยไม้ยางพารา โดยใช้กาวน้ำยางธรรมชาติอิพอกไซด์เป็นตัวประสาน

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์

นาย เบญจ ทองนวลจันทร์, นาย เจริญ นาคะสรรค์, นางสาว กาญจนา นกแก้ว

2549 - 2549

03190070/C กาวยางธรรมชาติอิพอกไซด์ สำหรับติดประสานงานไม้

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์

นาย เบญจ ทองนวลจันทร์, นาย เจริญ นาคะสรรค์, นางสาว สุรีย์พร อินทรโยธา

2549 - 2549

03190071/C การเตรียมยางธรรมชาติไซโคลซ์จากน้ำยางธรรมชาติ เพื่อใช้เป็นสารเติมแต่งยาง

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์

นาย อาซีซัน แกสมาน, นาย เจริญ นาคะสรรค์, นางสาว ทรรศนียา ขุนรัง

2549 - 2549

03190072/C การเตรียมและสมบัติของยางผสมสารตัวเติมระหว่างน้ำยางธรรมชาติอิพอกไซด์กับดิสเพอร์ชั่นของสารตัวเติมเคลย์

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์

นาย อาซีซัน แกสมาน, นาย เจริญ นาคะสรรค์, นางสาว จิตรลดา สาแหละ

2549 - 2549

03190073/C การปรับปรุงสมบัติทางกายภาพของยางธรรมชาติผสมด้วยยางคลอโรซัลโฟเนตเตดพอลิเอททิลีน

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว วราภรณ์ ตันรัตนกุล, นาย ธนพล ศรีสวัสดิ์นุภาพ

2549 - 2549

03190074/C การเตรียมพอรัสไคโตซานบีด โดยใช้ซิลิกาเป็นสารเพิ่มความพรุนตัว

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ

นาง กฤษณา ศิรเลิศมุกุล, นาย วีระ ชูกระชั้น, นางสาว ปราณี รัตนวลีดิโรจน์

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2546

03190075/C การศึกษาและประยุกต์ไกลคอซิเดส เลคติน และคาร์โบไฮเดรต จากเห็ดภาคเหนือ เพื่อผลิตแซคคาไรด์ที่ออกฤทธิ์ทางชีวภาพ

The Studies and Applications of Glycosidases, Lectins and Carbohydrates from Northern Mushrooms for Production of Biologically Active Saccharides

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาง ธิดา ศรีปวน, นาย สาโรจน์ นิตย์แสวง, นางสาว ดารารัตน์ ทองขาว, นางสาว ปทุมทิพย์ บุญจง, นาง อภิญญา ผลิโกมล

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03190076/C การสร้างต้นแบบเพื่อลดความเสี่ยงแบบมีส่วนร่วมในชุมชนไทย : กรณีศึกษาเกี่ยวกับการปนเปื้อนสารพิษซีราลีโนนในอาหารสัตว์

Model Development for Participatory Risk Reduction in a Thai Community : A Case Study "Zearalenone Contamination in Animal Feed"

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์

นาง พาลาภ สิงหเสนี, นาง ศศิธร แจ่มถาวร, นาง กัลยา ชาพวง, นางสาว ศุทธฤทัย เชิญขวัญมา

ตุลาคม 2544 - กันยายน 2546

03190077/C การศึกษาพันธุ์พืชสมุนไพรและการใช้ประโยชน์เพื่ออนุรักษ์พันธุกรรมพืช

The Study of Herb Species and Utilization for Genetic Conservation

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

นางสาว พรสวรรค์ ดิษยบุตร, นาง ผาสุก จีระพันธุ์, นาย พงศธร หลิมศิริวงษ์, นาง อาภารัตน์ มหาขันธ์, นางสาว เปรมรัตน์ เฉลิมพักตร์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2548

03190078/C การกำจัดซัลเฟอร์จากเบนโซไทโอฟีนโดยใช้ตัวเร่งปฏิกิริยา

Desulfurization of Benzothiophene Using Catalysts

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว วิมลรัตน์ ตระการพฤกษ์

กรกฎาคม 2546 - กรกฎาคม 2547

03190079/C การเตรียมและสมบัติของยางผสมสารตัวเติมระหว่างน้ำยางธรรมชาติอิพอกไซด์กับดิสเพอร์ชั่นของสารตัวเติมเคลย์

Preparation and Properties of Filled Rubber Masterbatch from ENR Latex and Clay Dispersion

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์

นาย อาซีซัน แกสมาน, นาย เจริญ นาคะสรรค์

กุมภาพันธ์ 2548 - สิงหาคม 2548

03190080/C การสังเคราะห์คาลิกซ์ [4] เอรีนที่มียูเรียเป็นองค์ประกอบสำหรับการจดจำแอนไอออน

Synthesis of Calix [4] Arene Containing Urea Moeties for Anion Recogition

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย แพน ทองเรือง

-

03190081/C การศึกษาปฏิกิริยาเคมีแสงและกลไกในการตัดโปรตีนที่ตำแหน่งจำเพาะ

Photochemical and Mechanistic Studies on Selectivity of Protein Cleavage

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง อภิญญา ชัยวิสุทธางกูร

-

03190082/C การพัฒนาตำรับผลิตภัณฑ์สุขภาพจากน้ำมันหอมระเหยของพืชตระกูลส้ม

Formulation of Health Products Containing Volatele Oil from Citrus Species

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว ฐาปนีย์ หงส์รัตนาวรกิจ

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03190083/C การศึกษาสถานการณ์ของสมุนไพร กรณีศึกษาบ้านเชียงเหียน ตำบลเขวา อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม

-

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม สถาบันวิจัยวลัยรุกขเวช

นาย ถวิล ชนะบุญ, นาย วีระ ทองเนตร

กันยายน 2548 - กุมภาพันธ์ 2549

03190084/C **การประดิษฐ์สารหน่วงการกัดกร่อนแบบดูดซับความชื้น**

Synthesis of Water Absorption Material with Delay the Corrosion.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม

นาย ณรงค์ ผังวิวัฒน์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03190085/C **การศึกษาการทำงานของชุดบำบัดน้ำเสียแบบจานหมุนชีวภาพบำบัดน้ำทิ้งจากโรงอาหาร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ**

Study of Rotating Biological Contactor in KMITNB Waste Water Treatment.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม

นาง วัฒนา ปิ่นเสม, นาย บุญมี บุญยะผลานันท์

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03190086/C **การหาวิธีที่เหมาะสมในการดูดซับสีจากน้ำเสียที่ปล่อยจากโรงงานย้อมผ้าโดยเชื้อ Lentinus polychrous**

-

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คณะวิทยาศาสตร์

นาย ประสงค์สม ปุณยอุปพัทธ์

2548 - 2548

03190087/C **ผลของแคลเซียมคาร์บอเนตต่อการทำฟองน้ำยางธรรมชาติ**

Effect of Calcium Carbonate on Making Natural Rubber.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์

นางสาว เสาวนีย์ ก่อวุฒิกุลรังษี, นาย ณัฐพงศ์ นิธิอุทัย

ตุลาคม 2547 - พฤษภาคม 2548

03190088/C **การเตรียมยางธรรมชาติเหลวและการนำไปใช้**

Preparation of Liquid Natural Rubber and Its Applications.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์

นาง ชลดา เลวิส

ตุลาคม 2547 - พฤษภาคม 2548

03190089/C **ผลของการกระจายตัวของขนาดอนุภาคยางและปริมาณของแข็งต่อความหนืดของน้ำยางธรรมชาติ**

-

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์

นางสาว จันทิมา ดีประเสริฐกุล, นาย ไชยวัฒน์ รักสกุลพิวัฒน์

2549 - 2549

03190090/C **การฟื้นฟูและถ่ายทอดสมุนไพรชาวม้ง อำเภอขุมยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน**

-

สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย

นาย มาณพ อมรศักดิ์สวัสดิ์

2549 - 2549

03190091/C **การสกัดและตรวจสอบสารประกอบในรังผึ้ง เพื่อใช้เป็นสมุนไพรในการป้องกันเชื้อโรค**

Extraction and Investigation of Constituents from Behaviour Used as and Emollient as Indicated for Antiseptic.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร

นาง สุมนต์ทิพย์ คงตัน

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03190092/C **การศึกษาคุณสมบัติเชิงกลของโพลีโพรพิลีนและยางธรรมชาติที่ผสมผงเปลือกไข่**

A Study of Mechanical Properties of Polypropylene and Natural Rubber Mixed with Egg Shell Powder.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม

นางสาว สริญญา ชวพันธ์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03190093/C **การวัลคาไนเซชั่นร่วมของยางธรรมชาติเบลนด์กับยางอีพีดีเอ็ม**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย เจริญ นาคะสรรค์, นาย อาซีซัน แกสมาน

มกราคม 2548 - มิถุนายน 2548

03190094/C **พฤติกรรมการวัลคาไนซ์และสมบัติเชิงกลของคอมโพสิทแบบผสมของยางธรรมชาติเสริมแรง ด้วยเส้นใยสับปะรดและมะพร้าว**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์

นางสาว ณฐินี โล่ห์พัฒนานนท์

2549 - 2549

03190095/C **เทอร์โมพลาสติกวัลคาไนซ์จากการเบลนด์ยางไนไตรล์/ยางธรรมชาติอิพอกไซด์/พอลิโพรไพลีน**

Thermoplastic Vulcanizates Based on Nitrile Rubber/Epoxidized Natural Rubber/Polypropylene Blends.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นาย เจริญ นาคะสรรค์, นาย อาซีซัน แกสมาน

มกราคม 2548 - มิถุนายน 2548

03190096/C **ความคาดหวังของแพทย์ต่อบทบาทของเภสัชกรในงานบริบาลเภสัชกรรม**

Physician's Expectation of Pharmacist's Role in Pharmaceutical Care.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง วรารัตน์ นิลวาศ, นาง ชบาไพร โพธิ์สุยะ, นาย ธวัชชัย เหลืองโสภาพรรณ, นาง สธน บุญญประภา

กันยายน 2545 - ตุลาคม 2546

03190097/C **เนื้อหาอุดมคติในสาขาเภสัชกรรมปฏิบัติ**

Ideal Content in Pharmacy Practice.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์ สายวิชาบริบาลเภสัชกรรม

นาง กนกพร นิวัฒนนันท์, นาง วรารัตน์ นิลวาศ

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03190098/C **การวัลคาไนเซชั่นร่วมของยางธรรมชาติเบลนด์กับยางอีพีดีเอ็ม**

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์

นาย เจริญ นาคะสรรค์, นาย อาซีซัน แกสมาน

2549 - 2549

03190099/C **การศึกษาและวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงสารประกอบไฮดรอกซีเมทิลเฟอร์ฟิวรัลในน้ำหมักชีวภาพ**

Study and Analysis on the Variation of Hydroxymethylfurfural in Fermented Beverage Juices

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง พรพิมล ม่วงไทย, นาย วราดุล ฉัตรทอง, นาย ยงยุทธ ตัณฑุลเวสส

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03190100/C อีพ๊อกซี-เส้นใยแก้วคอมโพสิทอบด้วยคลื่นไมโครเวฟ

Microwave Cured Glass Fiber-Reinforced Epoxy Composites

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์

นางสาว วราภรณ์ ตันรัตนกุล

ตุลาคม 2545 - กันยายน 2548

03190101/C การศึกษาอัตราการเสื่อมสภาพทางความร้อนของโพลิเมอร์นำไฟฟ้า

Study of Thermal Degradation Kinetics of Conducting Polymer

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม

นางสาว วลัยพร ปฤษณารุณ

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03190102/C กาวจากน้ำยางกราฟต์โคพอลิเมอร์ของยางธรรมชาติกับพอลิเมทิลเมทาคริเลท

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์

นาย เจริญ นาคะสรรค์, นาย อาซีซัน แกสมาน, นาย สุเชษฐ์ พรหมเดช

2549 - 2549

03190103/C การใช้กากขี้แป้งน้ำยางข้นเป็นสารตัวเติมซีเมนต์ยางปูพื้น

-

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์

นางสาว เสาวนีย์ ก่อวุฒิกุลรังษี

2549 - 2549

03190104/C การทำผลิตภัณฑ์น้ำมันสมุนไพรเพื่อใช้ในการยับยั้งหรือลดปริมาณแบคทีเรียบนผักและผลไม้สด

Antibacterial Activities from Herbal Oil for Vegetable and Fresh Fruit.

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร

นาง สุมนต์ทิพย์ คงตัน

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03190105/C การศึกษาสมบัติทางเคมีกายภาพของแป้งดัดแปรโซเดียมคาร์บอกซี่เมทธิล ที่เตรียมจากข้าวเจ้าสายพันธุ์ต่าง ๆ และศักยภาพในการเป็นสารช่วยในทางเภสัชกรรม

Physicochemical Properties of Sodium Carboxymethyl Starches Prepared from Varieties of Rice and Their Potentials as Pharmacoetical Excipients.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาย นิสิต กิตติพงษ์พัฒนา, นาง อรอนงค์ กิตติพงษ์พัฒนา, นาย วารี ไชยเทพ, นางสาว สุพร จารุมณี

มกราคม 2549 - ธันวาคม 2549

03190106/C การเปลี่ยนแปลงสีพลอยทับทิมและแซปไฟร์ โดยกรรมวิธีการใช้ความร้อน : กรณีที่มีเบอริลเลียม

Color Change in Ruby and Sapphires by Heat Treatment : Case of Beryllium

มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาลัยอัญมณี

นางสาว อรุณี เทอดเทพพิทักษ์, นางสาว ปริญญา ชินดุษฎีกุล, นาย ศุภฤกษ์ ฤทธิกลุสิทธิชัย

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03190107/C การใช้แบคทีเรียกำจัดซัลไฟด์ในน้ำทิ้งที่ออกจากถังรีดิวซ์ซัลเฟตเพื่อลดปริมาณไฮโดรเจนซัลไฟด์ในถังหมักแก๊สชีวภาพ

Removal of Sulfide from a Sulfate Reduction Reactor Effluent with Bacteria in Order to Reduce Hydrogen Sulfide in

Biogas Produced from the Effluent in a Biogas Reactor

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาจุลชีววิทยา

นาง ดวงพร คันธโชติ, นาง วิลาวัณย์ เจริญจิระตระกูล

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03190108/C การทำบริสุทธิ์และการศึกษาคุณลักษณะเอนไซม์เบต้า-กลูโคซิเดสที่ย่อย Iridoid Glucosides และสับสเตรทธรรมชาติจากต้นดีหมีก้านเหลืองและพืชไทย

Purification and Characterization of Beta-glucosidase Hydrolyzing Iridoid Beta-glucosides and Its Natural Substrates from Gonocayum Robbianum and Other Thai Plants.

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน ภาควิชาโภชนศาสตร์เขตร้อนและวิทยาศาสตร์อาหาร

นาย ดำรงเกียรติ อาจหาญ, นาย ประสาท กิตตะคุปต์, นาง ชุติมา ลิ้มมัทวาภิรัติ์, ม.ร.ว. ชิษณุสรร สวัสดิวัตน์

กรกฎาคม 2547 - กรกฎาคม 2549

03190109/C การประยุกต์ใช้ไมโครเวฟในทางเคมีอินทรีย์สังเคราะห์

Application of Microwave Irradiation in Organic Synthesis

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อภิวัฒน์ ธีรวุฒิกุลรักษ์, นาย ด้วง พุธศุกร์

ตุลาคม 2540 - มิถุนายน 2543

03190110/C ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของกวาวเครือขาว หญ้าหวาน ขมิ้นชัน ฟ้าทะลายโจร และชุมเห็ดเทศ เพื่อการพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพ

-

มหาวิทยาลัยนเรศวร วิทยาเขตสารสนเทศพะเยา

นางสาว บุหรัน พันธุ์สวรรค์, นาย ไมตรี สุทธจิตต์, นาง สุพักตร์ พ่วงบางโพ

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03190111/C การผลิตสารเซนโนไซด์เอและบีจากรากลอยของต้นชุมเห็ดเทศ

Sennosides A and B Production from Hairy Noot Culture of Senna alata L. (Roxb)

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชพฤกษศาสตร์และเภสัชวินิจฉัย

นางสาว วราภรณ์ ภูตะลุน, นาย วันชัย ดีเอกนามกูล

กรกฎาคม 2547 - มิถุนายน 2548

03190112/C การใช้สีสังเคราะห์ในยาน้ำชนิดรับประทาน

Synthetic Dyes Used in Orally Liquid Medications

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะเภสัชศาสตร์

นาง ดวงพร วินิจกุล, นาง ศิริวิภา ปิยะมงคล, นาง บุษบัน ศิริธัญญาลักษณ์, นางสาว ปริยา ตันติพัฒนานันท์, นาง สิริพร บูรพาเดชะ

มีนาคม 2548 - พฤษภาคม 2548

03190113/C การผลิตถ่านและถ่านกัมมันต์จากเปลือกกล้วยและก้านเครือกล้วย

The Production of Charcoal and Activated Carbon from the Peels and Bunch-stalks of Banana

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สัมฤทธิ์ โม้พวง, นาง เริงนภรณ์ โม้พวง, นาย สุรัตน์ บุญผ่อง, นาย วิจิตร อุดอ้าย

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03190114/C การศึกษาการจัดเรียงตัวของสารคอนจูเกตโพลิเมอร์ที่เรืองแสงได้ในสารละลายและบนพื้นผิวของของแข็ง อิทธิพลของตัวทำละลาย แรงกระทำที่พื้นผิวและความแข็งของเส้นโพลิเมอร์

Studies of the Organization of Luminesesnce Conjugated Polymers in Solutions and on Solid Substrates : Effects of

Solvent Quality, Interfacial Interactions and Chain Rigidity

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย รักชาติ ไตรผล

กรกฎาคม 2547 - มิถุนายน 2549

03190115/C เคมีและฤทธิ์ทางชีวภาพของสารควบคุมศัตรูพืชจากธรรมชาติและสารผลิตภัณฑ์ธรรมชาติประเภทอื่น

Chemistry and Biological Activities of Natural Pest Control Agents and Other Natural Products.

มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย อภิชาต สุขสำราญ, นาย บดินทร์ ชิตกุล, นางสาว อรไท สุขเจริญ, นาง สุนิตย์ สุขสำราญ

สิงหาคม 2545 - กันยายน 2548

03190116/C การเคลือบอนุภาคน้ำยางธรรมชาติด้วยพอลิสไตรีนโดยกระบวนการแอ๊ดไมเซลลาร์พอลีเมอร์ไรเซชั่น

Coating of Polystyrene on Natural Rubber Latex Particles by Admicellar Polymerization

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

นาง รัตนวรรณ มกรพันธุ์

มีนาคม 2546 - มีนาคม 2549

03190118/C การตั้งตำรับและพัฒนาสูตรตำรับแกรนูลขมิ้นชันที่ถูกเคลือบด้วยพอลิเมอร์โดยใช้ระบบลอยตัว

Formulation and Development of Polymeric Coated Tumeric Granule Useing Fludized Bed System

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย วรี ติยะบุญชัย, นางสาว จารุภา วิโยชน์, นาย กรกนก อิงคนินันท์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03190119/C การวิจัยและพัฒนานโยบายและกลยุทธ์ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรในเชิงพาณิชย์

Research and Development of Policy and Strategy for the Development of Commercialized Natural Products

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม

นาย อำพล ไมตรีเวช, นาง ชะอรสิน สุขศรีวงศ์, นาง รุ่งระวี เต็มศิริฤกษ์กุล, นาย สนธิชัย สินชัยพานิช, นางสาว ณัฐนันท์ สินชัยพานิช

ตุลาคม 2547 - สิงหาคม 2548

03190120/C การจัดการความรู้เรื่องความปลอดภัยด้านสารเคมี

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะครุศาสตร์

นางสาว วราพรรณ ด่านอุตรา, นางสาว วรรณี พฤฒิถาวร

กรกฎาคม 2545 - พฤษภาคม 2548

03190121/C การศึกษาองค์ประกอบทางเคมี ฤทธิ์ต้านแบคทีเรีย และการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อของปุดหวาน

Studies on Chemical Constituents, Antibacterial Activity and Tissue Culture of Zingiber wrayi var. halabala.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาวิทยาศาสตร์

นาง วนิดา เจียรกุลประเสริฐ, นางสาว สมพร ประเสริฐส่งสกุล

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03190122/C การศึกษากลไกการออกฤทธิ์ระดับโมเลกุลของ Corymine ที่ได้จากต้นมูลขาว โดยใช้รีเซฟเตอร์ที่ปรากฏในไข่กบ Xenopus

-

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คณะแพทยศาสตร์ ภาควิชาเภสัชวิทยา

นางสาว ปัทมา ลิ้วนิช

กรกฎาคม 2545 - มิถุนายน 2547

03190123/C การศึกษาธรรมชาติของการเกิดและโครงสร้างของตำหนิที่เกิดขึ้นในพอลิเอทิลีนชนิดความหนาแน่นสูงที่ผ่านการยืดอย่างมาก

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ทวีชัย อมรศักดิ์ชัย

ตุลาคม 2548 - สิงหาคม 2549

03190124/C การศึกษาการเข้าจับระหว่างเอชไอวี-1 อินติเกรสกับตัวยับยั้ง ด้วยวิธีโมเลคิวลาร์ ไดนามิกส์ซิมุเลชั่น

Molecular Dynamics Si8mulations of HIV-1 Integrase and Its Inhibitor.

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สมศักดิ์ เพียรวณิช, นาย สุพจน์ หารหนองบัว

สิงหาคม 2546 - มิถุนายน 2549

03190125/C การศึกษากลไกของปฏิกิริยา Selective Oxidation ของ Methane ในตัวเร่งปฏิกิริยา Fe-ZSM-5

Mechanistic Investigation of Selective Oxidation of Methane in FeZSM-5 Catalyst.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย พิบูลย์ พันธุ

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03190126/C การตรวจสอบฤทธิ์ต้านเอนไซม์ฟอสโฟไดเอสเทอเรสในสมุนไพรไทยที่ใช้เป็นยาบำรุงกำลังและเพิ่มสมรรถภาพทางเพศ

-

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์

นาย กรกนก อิงคนินันท์, นางสาว จารุภา วิโยชน์, นางสาว ประภาพรรณ เต็มกิจถาวร

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03190127/C การศึกษาการสกัดไอออนของโลหะด้วยซิลิกาเจลที่ดัดแปรด้วย Benzothiazo Ethylacetate

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว วัลภา เอื้องไมตรีภิรมย์

2549 - 2549

03190128/C การพัฒนาเทคนิคการวิเคราะห์ Continuous Flow Analysis แบบใหม่โดยการรวม Segmented Flow Analysis กับ Flow Injection Analysis

-

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ยุทธพงษ์ อุดแน่น, นาย เกตุ กรุดพันธ์

2549 - 2549

03190129/C การหาปริมาณฟอร์มาลินในอาหารทะเล โดยวิธีสเปกโทรเมตรี

Spectrometric Analysis of Formalin in Seafoods.

มหาวิทยาลัยทักษิณ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาง สุธิตา ตั้นสุวรรณ, นาย เกษม ตั้นสุวรรณ

ตุลาคม 2543 - กันยายน 2544

03190130/C การศึกษาสมุนไพรที่สามารถลดพิษของแมลงและสัตว์ต่าง ๆ

-

มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาชีวเคมี

นาย ศักดา ดาดวง, นาง สมปอง ธรรมศิริรักษ์, นาย ยศพงษ์ เต็มศิริพงศ์, นางสาว ธาริณี อัครวิเชียร, นาง อรุณรัตน์ ฉวีราช

-

03190131/C การหาโครงสร้างผลึกเดี่ยวของสารประกอบอินทรีย์และสารประกอบโคออดิเนชั่น

Single Crystal Structure Determination of Organic and Coordination Compounds.

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นางสาว สุธาทิพย์ ศิริไพศาลพิพัฒน์, นาง สายใจ ชาญเศรษฐิกุล

มิถุนายน 2544 - พฤษภาคม 2545

03190132/C สารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากราเอ็นโดไฟน์ที่แยกได้จากใบเปล้าน้อย

-

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สุรชัย พรภคกุล

กรกฎาคม 2547 - มิถุนายน 2548

03190133/C การศึกษาน้ำส้มควันไม้ยูคาลิปตัสสำหรับใช้เป็นสารช่วยให้ยางจับตัวและสารยับยั้งการเกิดเชื้อราในการผลิตยางแผ่น

-

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย ยอดธง ใบมาก, นางสาว อัจฉราภรณ์ พิทักษ์วงศ์, นาย วีรพงษ์ พลเยี่ยม, นาย มานิตย์ สุนาโท

สิงหาคม 2548 - มกราคม 2549

03190134/C การศึกษาและพัฒนาศักยภาพผู้ผลิตอาหารกระป๋องที่มีความเป็นกรดต่ำและที่ปรับสภาพความเป็นกรด เพื่อการบังคับใช้ GMP อาหารกระป๋องเป็นกฎหมายและพัฒนาเข้าสู่มาตรฐานสากล

-

มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันวิจัยโภชนาการ ฝ่ายโภชนาการชุมชน

-

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03190135/C การพัฒนาผลิตภัณฑ์ไล่แมลงจากสารสกัดน้ำมันหอมระเหยจากกานพลู

Development of Insect Repellant Products from Clove Oil.

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม

นาย วรี ติยะบุญชัย, นาย นิสิต พิศุทธานันท์

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03190136/C การผลิตน้ำตาลผงจากน้ำตาลสดธรรมชาติในระดับอุตสาหกรรมท้องถิ่นให้มีคุณภาพมาตรฐานจังหวัดพิษณุโลก

-

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ภาควิชาอุตสาหกรรมเกษตร

นาง รัตนา สนั่นเมือง, นาง ศจี สุวรรณศรี

ตุลาคม 2547 - กันยายน 2548

03190137/C การพัฒนาตำรับสบู่เหลวจากสมุนไพรไทยในการต้านเชื้อแบคทีเรียที่ผิวหนัง

-

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร

นาง สุมนต์ทิพย์ คงตัน, นาย วิชัย สุรเชิดเกียรติ

ตุลาคม 2548 - กันยายน 2549

03190138/C การพัฒนาแคปปิลารีอิเล็กโทรโฟรีซีสไมโครชิพสำหรับงานวิเคราะห์ทางการแพทย์และสิ่งแวดล้อม

Development of Capillary Electrophoresis Microchips for Medical and Environmental Analysis

มหาวิทยาลัยบูรพา คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี

นาย สมศักดิ์ ศิริไชย

2547 - 2547

03190139/C การเสริมแรงยางธรรมชาติด้วยคาร์ดานอล-ฟอร์มัลดีไฮด์เรซินที่เตรียมจากน้ำมันเปลือกเมล็ดมะม่วงหิมพานต์

Reinforcment of Natural Rubber with Cardanol-Formaldehyde Resins Prepared from Cashew Nut Shell Liquid

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวัสดุศาสตร์

นาง เสาวรจน์ ช่วยจุลจิตร์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03190140/C การจัดการสวนป่าชายเลนแบบผสมผสานเพื่อการพัฒนาทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมบริเวณชายฝั่งทะเลของประเทศไทย : โครงการย่อย 13 ผักพื้นบ้านในป่าชายเลน

-

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร, นางสาว วิไลวรรณ ทองใบน้อย, นาง วิมล ศรีศุข, นาย วงศ์สถิตย์ ฉั่วกุล, นางสาว ประพิณศรา สอนเล็ก, นางสาว อรัญญา จุติวิบูลย์สุข

กรกฎาคม 2543 - กรกฎาคม 2546

03190141/C การจัดการสวนป่าชายเลนแบบผสมผสานเพื่อการพัฒนาทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม บริเวณชายฝั่งทะเลของประเทศไทย : โครงการย่อย 14 พืชสมุนไพรและพืชอาหารในป่าชายเลน

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร, นางสาว วรพรรณ เกื้อกูลเกียรติ, นาย สนิท อักษรแก้ว, นาย วิโรจน์ ธีรธนาธร, นางสาว สิริมา สอนเหล็ก

กรกฎาคม 2543 - กรกฎาคม 2546

03190142/C การจัดการสวนป่าชายเลนแบบผสมผสานเพื่อการพัฒนาทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม บริเวณชายฝั่งทะเลของประเทศไทย : โครงการย่อย 15 การศึกษาฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาของพืชในป่าชายเลน

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร, นาย วิโรจน์ ธีรธนาธร, นาย สนิท อักษรแก้ว, นางสาว ประพิณศรา สอนเล็ก, นางสาว อรัญญา จุติวิบูลย์สุข

กรกฎาคม 2543 - กรกฎาคม 2546

03190143/C โครงการจัดการสวนป่าชายเลนแบบผสมผสานเพื่อการพัฒนาทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม บริเวณชายฝั่งทะเลของประเทศไทย : โครงการย่อย 16 การแยกสารต้านอนุมูลอิสระจากจิกทะเล

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นางสาว สิริมา สอนเหล็ก, นาย วงศ์สถิตย์ ฉั่วกุล, นาย สนิท อักษรแก้ว, นางสาว อรัญญา จุติวิบูลย์สุข, นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร

กรกฎาคม 2543 - กรกฎาคม 2546

03190144/C **โครงการจัดการสวนป่าชายเลนแบบผสมผสานเพื่อการพัฒนาทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม บริเวณชายฝั่งทะเลของประเทศไทย : โครงการย่อย 17 การแยกสารต้านการเกิดมะเร็งจากพังกาหัวสุมดอกแดง**

-

มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์

นาง สุดารัตน์ หอมหวน, นาย สนิท อักษรแก้ว, นาย วงศ์สถิตย์ ฉั่วกุล, นางสาว นันทวัน บุณยะประภัศร

ตุลาคม 2543 - กรกฎาคม 2546

03190145/C **ความคิดเห็นของผู้ประกอบการร้านยาและเภสัชกรต่อหลักสูตรผู้ช่วยงานบริการเภสัชกรรม**

Opinion of the Drugstore Owner and Pharmacist's Toward the Pharmacy Service Assistant's Curriculum

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข สถาบันพระบรมราชชนก วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดขอนแก่น

นางสาว เพ็ญนภา ภูวฤทธิ์

ตุลาคม 2546 - กันยายน 2547

03190146/C **การใช้น้ำมะนาวเพื่อกำจัดแบคทีเรียก่อโรคและชะลอการเน่าเสียของผลไม้**

The Use of Lemon Juice for Decontamination of Bacterial Pathogens and Extension of Fruit Spoilage

มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ ภาควิชาจุลชีววิทยาและปรสิตวิทยา

นางสาว สุภาพร ล้ำเลิศธน, นางสาว รัตติญา ชีวาพัฒน์

มิถุนายน 2548 - พฤษภาคม 2549